



15.8.373

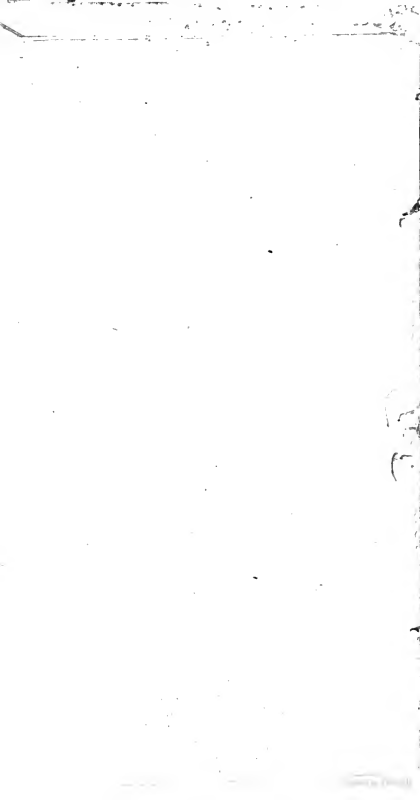
15 Q. 8



Ch. 1X

Range T. 1V

Range 159



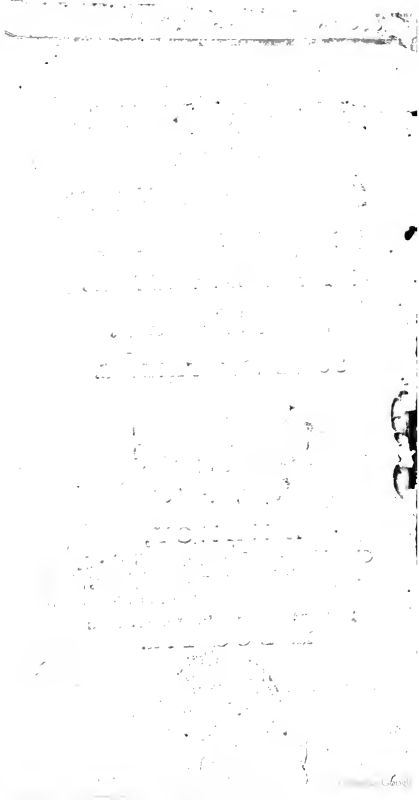
MÉMOIRES
DE LA
SOCIÉTÉ ROYALE
DES SCIENCES,
ET BELLES-LETTRES
DE NANCY.
TOME QUATRIÈME.

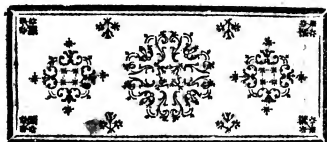


A NANCY,
Chez HÆNER, Imprimeur Ordinaire du
Roi & de la Société Royale, sur la Place,
Ville-Neuve, au Nom de JESUS.

M. DCC. LIX.







DISCOURS

S U R

L'UTILITÉ DES ACADÉMIES.

PAR M. le Chevalier de SOLIGNAC,

Sécrétaire perpétuel de l'Académie.

EST par l'établissement des Académies que le savoir & la politesse ont pénétré jusques dans les Régions même, où régnoient le plus l'ignorance & la rusticité.

La France dès le Règne de Philippe de Valois commençoit à lutter contre la Bar-

barie où elle étoit plongée. Ainsi qu'un terrain naturellement fertile & qui ne doit qu'à sa seule vigueur certaines plantes qu'il fait éclore , elle produisoit quelquefois des Génies capables de l'éclairer ; mais la rareté qui en faisoit le plus grand mérite , & dont ils étoient les premiers à sentir le prix , leur inspiroit une trop haute idée d'eux mêmes. Ils avoient plus à cœur leur réputation , que la gloire de leur Patrie. Ils travailloient moins pour l'instruire , que pour s'en faire admirer.

On fait d'ailleurs , qu'occupés à s'ouvrir la carrière épineuse des beaux Arts, les meilleurs Esprits d'alors n'en étoient encore qu'à la simple étude des règles qu'il faut suivre pour les cultiver avec fruit. Ils ne mettoient aucune différence entre ces règles & le bon goût qui les avoit établies. Encore moins s'apercevoient-ils , que le bon goût , toujours supérieur à ces règles , ordonne quelquefois d'en secouer le joug. C'étoit le tems de faire des fautes en essayant , & de prendre pour la perfection de l'Art ce qui n'en étoit qu'une simple ébauche.

Le goût ne parut s'épurer que sous le Règne de François I. Mais combien étoit-il encore éloigné de ce rapport exact de l'Esprit & de la raison qui le forment ? On prodigua l'un

sans l'aveu de l'autre. On se guinda jusqu'à un merveilleux outré. Incapables d'ébloüir par les feux follets d'une imagination vive & légère, ce qui n'eût pas laissé d'être un défaut, les Écrivains d'alors donnerent dans un défaut plus grand : Celui d'exagérer pour surprendre. On ne connut, on n'aima plus que le Gigantesque. On grossit tous les objets, soit qu'on ne daignât point en étudier les proportions, soit qu'on ne sût point les saisir avec justesse. De là ces Hiperboles excessives, cet Enthousiasme forcé, cette enflure vicieuse qui peuvent faire comparer les productions de ce tems à ces Pyramides d'Egypte, dont toute la simétrie n'est qu'une sèche uniformité, & qui sous un faux air de magnificence & de fierté, n'ont rien qui flatte ceux mêmes qu'elles étonnent.

Ce qui servit le plus à écarter des routes du bon goût, ce fut l'admiration qu'on avoit pour ces productions informes. Comme peu de Gens étoient capables d'en démêler les défauts, elles passoient pour des modèles, & chacun s'étudioit à les imiter. On ne savoit point, ou l'on vouloit sans doute ignorer, que quel que soit l'original qu'on se propose, on ne peut jamais le suivre que de loin, parce qu'il n'est pas possible, qu'on ne se relâche, en ne voulant que l'égaliser. On ne

6 *Mémoires de la Société Royale*

pensoit même pas, que si les mauvais modèles nuisent, parce qu'ils enseignent ce qu'on devoit éviter, il n'est pas moins certain, que les bons nuisent aussi quelquefois, parce qu'ils servent de bornes au désir qu'on a d'apprendre.

Dela vint aussi le ton uniforme de tous les Génies d'alors. Tristement asservis au goût de leur Siècle, ils n'essayoient point de prendre un plus noble essor ; & ne se doutant point, qu'ils pussent eux-mêmes devenir des modèles, ils s'étoient réduits à n'être que de froids & ridicules imitateurs.

Quelle route brillante ne se feroient-ils pas ouverte à eux-mêmes, quel précieux amas de connoissances ne nous auroient-ils pas laissé, si rassemblés pour se rendre compte de leurs succès, pour discuter le mérite de leurs originaux, ils eussent essayé de réunir comme en un seul corps de lumière les éclairs imprévûs qui les frapportoient de tems en tems ; si joignant la réflexion aux efforts d'une nature heureuse, dont ils se dissimuloient les dons, ils fussent parvenus à préférer, selon ses vûes, les graces d'une énergique simplicité à ces mélanges bizarres de finesse & de grossiereté, à ces débauches de l'art, qu'avoit accrédités leur respect servile. Plus élevés au-dessus des Maîtres, dont ils s'étoient fait honneur

d'être les Disciples, que ceux-ci ne croyoient l'être au-dessus de leurs Contemporains, ils auroient paru comme de nouveaux Astres dans l'Empire des Lettres; & tous ensemble attirant dans leur tourbillon tout ce qui se feroit trouvé à leur portée, de proche en proche ils auroient éclairé les Siècles, qui devoient venir après eux.

Ce qu'ils auroient dû entreprendre pour notre avantage & le leur, fut enfin exécuté par un de ces Génies rares, qui font d'autant plus d'honneur à l'humanité, qu'ils humilient par la comparaison tout le reste des Hommes.

Le Cardinal de Richelieu eut à peine réduit à la subordination les Grands de l'État, qu'il s'imagina voir l'Esprit des François, jusqu'alors rétréci par leurs passions, prêt à s'aggrandir avec l'autorité de leurs Maîtres. Il lui sembla, que la douceur de la paix, une circonspection nécessaire, devant amortir leur inquiète vivacité, ils ne pouvoient la détourner vers des objets moins dangereux tout à la fois & plus utiles, que les Sciences & les beaux Arts. L'amour du devoir qui venoit d'inspirer une plus grande délicatesse de sentiment, un goût plus épuré de la politesse & des bienfaisances, avoit déjà comme préparé les voyes à cette heureuse & innocente révolution.

8. *Mémoires de la Société Royale*

Accoûtumé à faire les plus grandes choses avec d'autant plus de facilité, qu'il n'y employoit que les moyens les plus simples, Richelieu rassembla les Hommes de Lettres, qu'un noble orgueil, trop ordinaire au savoir, tenoit éloignés de ses regards, & il les engagea à donner comme un nouvel Être à la Nation en achevant de l'arracher aux ténèbres, que des rayons épars & trop foibles essaïoient envain de dissiper. Ce qu'aucun de ces Hommes en particulier n'eût pu faire par ses seuls talens, encore engourdis, & rampans sur les traces de ceux qu'ils avoient pris pour guides, fut en assés peu de tems l'ouvrage de leurs talens réunis. On sentit pour la première fois l'avantage des Compagnies dévouées à la culture des beaux Arts. On reconnut ce qu'on éprouve tous les jours, que les vuës bornées des uns s'y étendent par le secours de celles qui apperçoivent les objets de plus loin; & que souvent ce qui échappe à celles-ci, se découvre à des Yeux plus foibles, mais que leur foiblesse même rend plus attentifs.

De ce concours mutuel d'étude & de réflexions, on vit bientôt sortir des modèles dans l'Art de bien penser & de bien écrire. L'Esprit & le langage s'épurèrent en même tems. On eût dit, que nouveaux Pro-

methées, les Académiciens à peine établis, avoient dérobé le soufle céleste, qui devoit désormais animer nos écrits ?

Dès ce moment on en vit disparoitre les métaphores outrées, les comparaisons frivoles, les citations inutiles, les détails isolés & trainans; à leur place on y admira les coups hardis d'une imagination forte & lumineuse, qui pour mieux peindre les objets semble emprunter de la Nature même l'Esprit créateur qui les forma. On y remarqua cette finesse, dirai-je, cette droiture, ou cette sévérité de raison, qui sacrifiant jusqu'aux beautés lorsqu'elles sont déplacées, modère le feu du génie sans l'éteindre, châtie la hardiesse des idées sans les dégrader, les resserre sans les confondre, les étend sans les affoiblir. On vit plus d'arrangement dans les pensées, plus de justesse dans les raisonnemens; & ce qu'auparavant il ne paroissoit pas possible d'allier, plus de noblesse & d'uniformité, plus de chaleur & de simplicité dans le stile. En un mot, & c'étoit le but principal de Richelieu; les mœurs furent adoucies par le seul moyen capable de ramener les François à cette urbanité naturelle qui les distingue toujours des autres Peuples de l'Univers.

Je rappelle ici sans m'en appercevoir les succès prodigieux des beaux Arts sous le

Règne de Louis XIV. Depuis que Richelieu en eut fait connoître le prix, il ne nous manquoit plus pour les porter à la perfection, qu'un amour de la gloire plus actif. Louis nous inspira cet amour par la grandeur de ses Exploits, par l'éclat de ses Triomphes. On eut dit que la noble fierté de son Ame, que ce courage d'esprit qui lui étoit propre, & qui fait plus de Grands Hommes que la hardiesse de cœur ne fait de Héros, étoient passés dans l'Ame de tous ses Peuples; son Nom, ses Vertus, sa Puissance avoient appris aux François à s'estimer; & le nombre de ses Sujets augmentoit, en quelque sorte, par la foule des talens qu'il savoit mettre en valeur.

Toute l'Europe, le Monde entier s'occupoit alors de nos progrès dans les Lettres. C'étoit à la France, c'étoit au plus grand Roi qu'elle eut eu jusqu'alors, que l'on étoit redevable de cette Philosophie, qui trop longtems inconnue, ne parut qu'au moment que les beaux Arts dont elle auroit dû prévenir le retour, eurent commencé d'être cultivés avec quelque avantage. Plus utile que celle des Epicure & des Zénon, cette Philosophie étoit venue étendre & fixer les idées, détruire les préjugés, dévoiler les principes, inspirer l'amour du vrai, & ap-

prendre à sentir, plus qu'à penser. On n'ignoroit plus que les impressions des objets sur le cœur sont infiniment plus vives & plus promptes, que les simples perceptions de l'esprit qui ne voit qu'à force de contention, & que trop souvent même la contention empêche de voir ce qu'il lui importe le plus de connoître.

Ce n'étoit plus comme auparavant dans les efforts d'une attention pénible, ni dans les lenteurs méthodiques de l'Art qu'on cherchoit les grandes beautés des Ouvrages d'esprit. Il étoit décidé que leur source primitive c'est le sentiment: ce précieux instinct de la raison, qui seul peut donner le véritable prix aux choses, en les comparant aux vraies beautés de la Nature dont il porte l'empreinte, & dont il est lui-même le premier ouvrage, & peut-être aussi l'ouvrage le plus parfait.

Telle fut aussi la différence, qu'on remarqua presque aussitôt entre les Ecrivains du tems de Louis XIV. & ceux qui leur avoient ouvert la carrière des beaux Arts. Ceux-ci abondans & faciles, sages dans leurs transports, élégans même & sublimes jusques dans leurs négligences, étoient parvenus à représenter toutes choses sans confusion, sans incertitude, sans obscurité. Ceux-là plus touchans, plus

naïfs, plus pathétiques, moins esclaves de l'Art, plus accoutumés à ne penser que d'après les sensations qu'ils éprouvoient en eux-mêmes, plus habiles à démêler les causes & les effets des passions, avoient sçu par cela même imprimer à leurs écrits un caractère de force & d'intérêt, d'agrément & de délicatesse, d'invention & de nouveauté, que leurs Prédécesseurs eussent été forcés d'admirer, sans pouvoir peut-être espérer d'y atteindre.

Dans ces derniers brilloit le Génie conduit par l'Esprit; dans les autres c'étoit le cœur qui guidoit le Génie. Corneille étonnoit par la majestueuse fierté des idées, Racine entraînoit par l'énergie du sentiment. On remarque dans l'un des pensées mâles, des expressions molles, un stile ferme & hardi; dans l'autre on voit la Nature, & l'on ne voit qu'elle seule. On diroit qu'il la peint sans le secours de la parole; ses portraits réveillent des idées plus vraies, plus approfondies qu'il n'est possible d'en exprimer. La Nature lui prête ses pinceaux; mais c'est elle qui les conduit & qui se dessine elle-même. Que dirai-je de plus? Chacun de ces Écrivains nous représente des Héros; mais le premier malgré les foiblesses qu'il leur reconnoît voudroit nous faire oublier qu'ils

sont Hommes. Le second va chercher l'Âme de ses Héros dans les replis de leur Âme même, il y voit leurs passions se former; elles l'enflamment à mesure qu'elles s'allument; il en embrase nos cœurs, & nous y rend d'autant plus sensibles, qu'elles sont plus conformes à l'humanité qui de tout tems fut toujours la même. Chacun sent, que des Tableaux si ressemblans doivent toujours conserver un air de fraîcheur & de vie. L'Art qui servit à les tracer est le seul qui reste encore à paroître.

Aussi parfait par-tout ailleurs, qu'il l'étoit sur la Scène tragique, cet Art rendit également fameux plusieurs autres Écrivains du Siècle de Louis XIV. Nous pouvons rappeler ici les Dépréaux, les Molière, les Lafontaine, & confondre, si nous voulons, le tems où ils vivoient avec les tems les plus éclairés de la Grèce & de Rome. Les beaux Génies de cette heureuse antiquité les confondroient peut-être eux-mêmes.

Figurons-nous quel seroit leur étonnement, si revenans parmi nous, ils trouvoient à côté de leurs écrits si précieusement conservés, les ouvrages les plus parfaits qu'enfanta le dernier Siècle. Epris tout à la fois de reconnoissance & d'admiration, sans doute ils ne pourroient voir dans nos Auteurs

de si dignes rivaux de leur gloire, sans être flattés de leur être comparés.

Mais peut-être aussi qu'Horace retrouvant dans Dépréaux sa justesse, sa précision, son ton enjoué, son sel attique, y retrouveroit en même tems plus de liaison dans les idées, plus de décence dans les sentimens, plus de dignité dans les images. Peut-être que Terence en reconnoissant dans Moliere la brillante vivacité de ses portraits, la finesse de ses plaisanteries & cette teinture d'urbanité qu'on l'accusoit de devoir aux deux Hommes les plus polis de son Siècle, y appercevroit aussi plus de choix & de variété dans les caractères, plus d'expression dans les mœurs, moins de sérieux dans le dialogue, plus de mouvement & de rapidité dans l'action. Peut-être..... Mais ne prévoit-on pas ce que les Phedre, les Anacréon, les Ovide pourroient remarquer dans Lafontaine, que l'on chercheroit envain dans leurs écrits.

Quelque sensible néanmoins que soit à certains égards la différence de nos derniers Écrivains à ceux qu'ils s'étoient choisis pour modèles, elle sert par cela même à justifier la ressemblance, que je n'ai pas craint de faire remarquer entr'eux.

Avoions toutefois, que ce que nos Auteurs avoient de plus parfait, ils ne le devoient

ni à de plus grands efforts de génie , ni à l'heureuse facilité d'un naturel plus riche & plus fécond. Une multitude d'objets jusqu'alors ignorés , des Arts nouvellement produits , & qui étoient un secours , ou un ornement à la Société , avoient déjà commencé à fournir à l'esprit des images , des allégories , des comparaisons , qui donnant du corps aux idées soulageoient l'imagination , l'aideroient dans ses faillies , lui rapprochoient les objets les plus éloignés , & mettoient plus d'ame & plus d'éclat dans ses peintures. D'ailleurs les Sciences exactes & philosophiques , qui manquoient vraisemblablement aux Grecs & aux Romains , avoient formé nos Écrivains modernes à une discussion d'idées plus délicate , à une recherche plus approfondie des principes des choses , à une vue plus fine de leurs rapports avec nos sentimens. Elles leur avoient appris à mieux discerner toutes sortes de vérités , sur-tout à connoître la chaîne invisible qui les lie les unes aux autres , & qui leur donnant plus de force & de clarté , les rend plus aisées à comprendre , & les fait exprimer avec plus d'ordre & de précision.

Parmi ces avantages nous aurions tort d'oublier ce que Louis le Grand avoit imaginé de plus utile pour le progrès des beaux Arts. Tout ce que nous avons déjà dit nous

y ramène ; & c'est aussi l'objet principal de ce Discours.

Après les brillans succès de l'Académie fondée par Richelieu, il étoit naturel de penser, qu'il ne se pouvoit rien entreprendre de plus avantageux pour les Lettres, ni de plus glorieux même pour la Nation. Ce grand Homme étoit censé avoir épuisé dans son projet avec les ressources de son Esprit toutes celles des plus heureux Génies : Mais Louis parut, & deux nouvelles Académies furent établies.

L'une fut composée de plusieurs Scavans qui destinés à observer la Nature, faisoient leur unique occupation d'en découvrir les ressorts, & qui ne voulant l'étudier qu'en elle même, essayoient, pour ainsi dire, de la surprendre dans ses plus secrètes opérations. De nouveaux Arts furent inventés pour la mieux connoître, & s'il étoit permis de s'exprimer ainsi, on se créa d'autres Yeux pour la mieux saisir. La plupart des Corps furent décomposés pour en démêler les premiers principes. Le sein de la Terre fut ouvert pour examiner ses suc & suivre l'accroissement des germes qu'on lui confie. Presque tous les Êtres furent analysés, mesurés, appréciés. Le cours des Astres fut soumis au calcul, & jusqu'au vuide, jusqu'à l'infini, tout devint l'objet d'une application sérieu-

se & constante. Ainsi cette Académie s'étudioit à dissiper les nuages qui nous cachent les vérités les plus sensibles.

- Son plus grand succès, & pourtant le moins apperçu du commun des Hommes, étoit d'inspirer l'amour du vrai, d'apprendre à le chercher avec discernement, à le concevoir avec ordre, à le rendre avec précision & netteté; capable d'élever le génie par la vuë des plus grands objets, elle le régloit en même tems par une Méthode claire & lumineuse, par cet Esprit de Géométrie qui lui est propre, & dont elle avoit répandu le goût jusques dans les Sciences agréables, auxquelles s'adonnoit l'Académie des Belles-Lettres, que Louis avoit déjà fondée depuis quelque tems.

Celle-ci dans qui l'on voyoit revivre, mais avec plus d'élégance & de délicatesse, le vaste sçavoir des Varron, des Macrobe, des Scaliger, des Saumaïse, faisoit sa principale étude de la savante antiquité. Elle en recherchoit les ouvrages même les plus ignorés, mais qui pouvoient servir à éclaircir des difficultés ou à étendre des connoissances déjà acquises. Elle traçoit des Régles pour reconnoître l'autenticité de ces Ouvrages précieux; elle en interprétoit les endroits obscurs, elle en restituoit les passages mutilés. Elle rapportoit les Loix, les usages, les jeux, les fêtes, les cultes divers de tous

18 *Mémoires de la Société Royale*

les Siècles, l'origine, les progrès, les mystères des Sciences & des Arts. Tout ce que l'Histoire a de plus singulier, ce que la critique a de plus utile, ce que la Chronologie a de plus certain, pour tout dire enfin, tous les Genres d'érudition, cette Académie les développoit, les reproduisoit en quelque sorte, & par les lumières qu'elle répandoit dans la Nation, & qu'elle augmentoit même en les prodiguant, elle soutenoit nos premiers littérateurs au point de perfection, où ils avoient porté les Lettres, depuis que Richelieu leur avoit appris à les cultiver.

Des secours si puissans annonçoient les mêmes succès à notre Siècle; mais quelque ardent que soit toujours le zèle des Académies pour la Gloire des beaux Arts, peut-on assurer, qu'ils ayent conservé de nos jours tout leur éclat ?

Il est vrai; la raison & le sentiment régissent plus que jamais dans nos Ouvrages; mais la raison n'y a-t-elle pas quelquefois trop de faillie, le sentiment trop d'apprêt & de raffinement ? La délicatesse de nos idées, ne dégénère-t-elle pas quelquefois en subtilité ? Ne mettons-nous pas de la chaleur, où il ne faut que de la lumière, de l'éclat où il ne faut que de la chaleur ? Je tâcherois envain de disculper notre Siècle d'une manière trop fine de penser, &

d'un tour trop recherché dans l'expression des pensées. Il paroît en effet, qu'on préfère maintenant assés volontiers aux graces simples & modestes des Racine & des Dépréaux des sentimens analysés, des dissections ingénieuses, des contrastes brillans, un stile nuancé des couleurs les plus tranchantes. Au lieu d'une touche ferme & expressive, au lieu de ces grands coups de pinceau qui échappent à l'ardeur du sentiment, & qui rivaux de la Nature la rendent avec autant de noblesse, que de fidélité : on diroit que dans quelques Ouvrages de ce tems, on ne s'étudie, qu'à rappetisser les objets; on les resserre à force de précision & par un faux air de délicatesse. Les traits dont on les peint, se trouvant trop pressés, se confondent. On croit faire des Tableaux, on ne fait que des mignatures. Disons mieux encore, & prevenant le jugement de la postérité qu'auront éclairé quelques Ouvrages de nos jours qui lui serviront de modèles : Osons comparer les productions dont il s'agit ici, à ces freles découpures de nos Temples gothiques, qui ne présentent qu'un mélange bizarre de caprice & de raison, que des hardiesses sans objet, que des imperfections façonnées.

Cette ridicule affectation qui s'est introduite parmi nous, & qui nous fait abuser des

graces , de l'exactitude , de nos richesses même , quels progrès n'auroit-elle pas déjà fait , si les Académies n'étoient comme autant de barrières qu'aucune nouveauté brillante ne peut forcer , que l'Esprit lui-même ne sçauroit franchir , s'il ne s'y présente dépouillé de tous ces vains ornemens , qui servent moins à l'embellir , qu'à le faire méconnoître.

C'est dans les Académies , que se conservent les germes précieux du bon goût ; c'est là qu'à l'abri de tous les accidens qui pourroient les étouffer , ou les corrompre , ces germes fermentent , s'échauffent , se nourrissent , produisent sans cesse , & s'altèrent d'autant moins , qu'à force de produire , ils en deviennent plus propres à ne jamais dégénérer.

Et qui peut douter , que la Gloire des Lettres n'eût presque égalé la durée de l'Empire Romain , si au moment de leur décadence , des Sociétés depuis long tems destinées à les cultiver , & comme Dépôtaires de l'Esprit des Lucrèce , des Cicéron , des Virgile , s'étoient trouvées engagées par devoir à décrier l'affetterie des Lucain , les sombres ajustemens des Tacite , le stile haché des Sénèque , à s'élever enfin contre le Purisme sec & guindé d'une foule d'Ecrivains , qui ne pouvant égaler leurs premiers Maîtres , & voulant néanmoins se distinguer après eux , s'étoient jettés dans des routes

presque opposées. Plus occupés du désir de briller & de plaire, que de convaincre, & de toucher, ils vouloient, ce semble, par leurs défauts punir leur Siècle du malheur qu'ils avoient de n'être pas nés plutôt.

De tous les Princes qui ont aimé les Lettres, il en est peu qui par une étude constante & sérieuse ayent jamais mieux senti que le Roi de Pologne, à quel point elles sont redevables de leur perfection aux Académies, & plus particulièrement encore quels sont les avantages que les Académies en ont retirés. Je rappellerois ici volontiers, MESSIEURS, la Gloire que vous avez procurée aux Lettres, si je n'étois un de ceux qui y ont le moins contribué. Plus volontiers encore, je célébrerois le Monarque qui nous a rassemblés, si je ne sçavois que détailler ses qualités augustes, c'est les affoiblir. De grandes images demandent de grandes touches, & ces touches une fierté de pinceau que je n'ai pas. Je me contente de dire, que l'estime qu'on fait de l'Esprit, étant toujours proportionnée à l'Esprit qu'on a, STANISLAS, sans le vouloir, a marqué dans l'établissement de notre Académie, avoir en lui-même tous les talens qu'il en exigeoit.



DISCOURS

*De M. GUÉRIN, ancien Recteur de
l'Université de Paris & Professeur d'Élo-
quence au Collège des quatre Nations, le
jour de sa Réception à la Séance publi-
que du 3. Février 1754.*

MESSIEURS,

S'IL manque quelque chose à ma joie dans ce jour si heureux & si honorable pour moi, c'est de ne pouvoir la faire éclater moi-même devant vous.

Ce sentiment doit-être en moi plus vif qu'en tout autre. En vous payant en Personne le tribut de ma reconnoissance, je reverrois ma Patrie; & en quel état la reverrois-je? Toute brillante de cet éclat nouveau que les Lettres y ont répandû.

Je sçais, MESSIEURS, qu'elles n'y furent jamais tout à fait étrangères. Durant la nuit même de la plus épaisse barbarie, la Lorraine ne manqua jamais de Génies heureux, qui sembloient prescrire contre l'ignorance uni-

verselle & présager des Siècles meilleurs ; semblable à ces plantes vigoureuses qui s'élançant d'elles-mêmes d'un terrain inculte , annoncent toujours la bonté du sol qui les produit. Dans la suite lorsque les seuls Trésors échappés aux Vainqueurs de la Grèce , commencerent à enrichir l'Europe , une Université fameuse devint pour la Lorraine & pour les Provinces qui l'environnent une source abondante de lumières. Les Lettres furent cultivées , les Sciences parurent. Nous avions tous les secours absolument nécessaires ; mais ce n'étoit point assez.

Tant que les Lettres ne sont qu'entre les mains d'un petit nombre de particuliers , elles ne sçauroient produire un bien sensible. Souvent même les meilleurs Esprits leur échappent : Témoins ces hazards singuliers qui leur ont plus d'une fois rendu des Génies faits pour elles , & que l'éducation avoit jettés loin des routes qui y conduisent. Pour que leur Empire soit florissant , pour qu'il soit utile , il faut qu'elles circulent en quelque sorte ; il faut que presque tous les Esprits soient tournés vers elles ; qu'ils y soient attirés par les distinctions & les honneurs , & par tous les motifs d'émulation.

Ces encouragemens nous manquoient ; un grand Roi nous les a procurés. Il a jetté

24 *Mémoires de la Société Royale*

les Yeux sur la Nation confiée à ses soins , & il a dit : Je veux faire son bonheur & sa Gloire. Que d'autres publiant par combien de Sages établissemens ce dessein si digne d'un Roi s'est manifesté. Je me tais quoiqu'à regrêt : Je résiste aux transports d'une juste admiration , pour me renfermer dans mon objet. Il vous a choisi , afin de concourir avec lui à une partie de ces vûes si nobles. Il veut par vous procurer à son Peuple l'espèce de Gloire la plus flatteuse , celle de l'Esprit & du sçavoir : Cette Gloire dont les avantages non moins solides que brillans sont de répandre la vérité, la politesse & la vertu : Je dis la vertu ; loin de nous en effet ce Problème bisarre , si les Lettres ont quelque influence favorable sur les mœurs. Les Grands Hommes de tous les ages, les Augustes, les Stanislas ont décidé.

C'est à l'exécution de ce projet déjà si heureusement commencé que vous daignés m'associer. Mais quel secours attendés-vous de moi ? Du moins au milieu de vous je supplerois aux talens par l'assiduité & par le zèle. Essayons toute fois d'entrer dans vos vûes. C'est la première de vos Loix. Vous voulés des Discours utiles & non des hommages.

Tous les Maîtres qui ont écrit sur la Poésie

Poësie Dramatique ont enseigné que tout Poëme de ce Genre doit être intéressant. C'est du ton & du stile d'un Législateur qu'Horace énonce ce principe fondamental. *Non satis est pulcra esse Poëmata, dulcia sunt.*

Mais ne peut-on l'appliquer qu'aux pièces de Théâtre ! Qui doute que toute Poësie en général, que l'Éloquence, que l'Histoire, que tout Ouvrage d'esprit n'exigent aussi une sorte d'intérêt, qui ne diffère de cet intérêt dramatique, que comme les espèces d'un même genre ?

La nécessité de l'intérêt dans tous les Ouvrages d'esprit, sa source, la manière dont il agit sur nos Cœurs : Voilà la matière de quelques réflexions. Il me suffira de vous les présenter ; c'est-à-vous qu'il appartient de les approfondir.

Ce n'est point assez que vos Ouvrages soient beaux, il faut qu'ils soient intéressans. Il est donc des beautés indépendamment de cet intérêt ; Horace en convient, MESSIEURS, mais en même tems, il les regarde comme imparfaites, & parce qu'il demande de plus, il nous apprend assez en quoi consiste cette imperfection ; c'est dans le défaut de chaleur & de sentiment.

Que chacun en juge par sa propre expérience. Ne voit-on pas tous les jours des

Ouvrages où l'on trouve de la justesse dans le dessein, de la liaison entre les parties, de l'exactitude, de l'élégance même dans le stile. Mais avec tous ces avantages ils ne plaisent point, ou ils ne font qu'un plaisir médiocre. Leurs beautés sont froides, inanimées, languissantes, pareilles à ces figures régulières sans vivacité, ou tels que ces blocs de marbre façonnés par un Statuaire qui n'est qu'Artiste; malgré la pureté du Ciseau & quelque correction dans les détails, il y manque l'ame & la vie, parce que l'Art tout seul ne peut élever jusques à ses productions.

Mais qui est cet Agent supérieur, à qui il appartient de les vivifier pour ainsi dire? c'est le Génie. L'Art & le génie doivent donc se prêter la main pour la perfection d'un ouvrage.

Alterius sic

Altera poscit opem res & conjurat amicum.
L'un & l'autre pris séparément ont un mérite d'un caractère bien différent. L'Art raisonne, compare, arrange, combine. Le Génie fait à peu près les mêmes choses, mais sans suivre les mêmes opérations. Ce qui dans le premier est une suite d'idées réfléchies, un ordre didactique de vûes & d'observations tranquilles, est dans le second l'effet subit de plusieurs coups de lumières,

qui se succèdent sans se confondre , & un discernement rapide qui tient presque de l'inspiration. Là c'est l'esprit qui agit avec méthode , ici c'est l'ame qui sent avec transport. On suit la marche de l'Art : c'est un Voyageur qui parcourt des Sentiers connus ; on retrouve la marque de ses pas. Le Génie est emporté comme malgré lui : pareil à l'Aigle , il s'élance , il fend avec fierté les plaines de l'air , & ne laisse aucune trace de son passage. Heureux toute fois le Génie qui a pu se soumettre aux règles de l'Art sans altérer sa force & sa beauté naturelle ! On ne craindra point de rencontrer dans ses Écrits ces écarts , ces inégalités , ces chûtes , que la foiblesse humaine place si souvent à côté de l'excellent & du sublime. Mais il est peu de tels exemples. La main qui taille , qui émonde l'If & le Tilleul , n'atteint qu'avec peine à la cime de ces superbes chênes. C'est pourtant de la réunion & du concert de l'Art & du Génie que résultent ces beautés qui charment par la régularité de l'ensemble & qui intéressent par le feu qui les anime.

Mais où le Génie puise-t'il ce feu & cet intérêt si nécessaire ?

La Nature se présente de la même manière à tous les Hommes , mais tous ne la

voyent pas avec les mêmes yeux. Chez la plupart les organes plus lents & plus grossiers ne font, pour ainsi dire, à l'ame qu'un rapport sourd & obscur de ce qui frappe leurs Sens, tandis que plus prompts & plus actifs chez quelques uns, tels que les cordes d'un instrument bien tendu, à chaque impulsion, ils lui portent l'impression la plus marquée. L'imagination dans les premiers n'est qu'une glace terne & confuse, qui ne leur représente rien qu'imparfaitement : dans les autres c'est un cristal pur, une onde claire & transparente, où le Soleil peint avec force, la forme, les traits, la couleur, le mouvement même & l'action des objets. De cette différence de voir naît la différence de sentir ; tout n'est que sensation pour les uns, & tout est sentiment pour les autres ; mille idées accessoires se joignent à ce qu'ils voyent, les pénètrent & les transportent ; une riante campagne, n'offre à ceux-là que des Bois, des Prairies, des Ruisseaux, des Moissons ; mais quelle foule de circonstances & d'Images douces, ravissantes, & sublimes se présente à ceux-ci ? La bonté du Dieu qui nourrit les Humains, la richesse & la variété inexprimable de la Nature, le bonheur d'une vie tranquille & innocente, le dégoût du faste & du fracas

des Villes. C'est avec la même différence de sensibilité qu'ils verront des actions héroïques d'humanité ou de courage, des Rois malheureux & dans les fers, des phénomènes extraordinaires, des incendies, des tempêtes, & par une suite nécessaire cette différence sera la même dans l'expression. Ainsi voir, sentir, exprimer la nature, voilà ce qui caractérise le Génie; & la nature vue, sentie, exprimée est ce qui forme cet intérêt, sans lequel tout Ouvrage est languissant. La nature en est la source, une imagination féconde, étendue, ardente & le talent de saisir & de peindre les objets avec Enthousiasme en sont les moyens.

Mais qui pourroit en tracer les ressorts sans nombre? Tantôt c'est l'Esprit qui est entraîné par l'admiration, tantôt c'est le cœur qui est agité par une douce violence.

Jettons les yeux sur la scène. C'est-là que triomphe l'intérêt. Pour l'exciter elle nous représente de grands caractères exposés à de grands dangers: Mais ces caractères doivent être vrais. La nature n'en a tracé qu'un nombre limité. L'imagination peut multiplier les personnages, en créer même de romanesques, quoique rarement avec succès. Il n'en est pas de même des caractères.

tes. C'est à les saisir tels qu'ils sont sortis des mains de la Nature , c'est à les placer dans des situations vives & animées qu'il faut s'attacher. Souvent l'Esprit veut aller au-delà. Incapable de tirer d'un fonds vrais contrastes violens , ces incidens pathétiques , ces beautés frappantes qui font l'ame de la Tragédie , il veut pourtant émouvoir , il veut étonner par des coups imprévus & singuliers. Pour y réussir , il se forme des vertus fausses & un héroïsme gigantesque. Mais que prétendés-vous par tous ces sentimens outrés ? Puis-je adopter une grandeur , dont je ne trouve en moi nulle idée , & dont je ne connois point de modèle ? Si vous voulés me causer des allarmes & un attendrissement véritable , cherchez dans mon cœur les principes & le langage de de toutes les passions ; & pour ne citer qu'un seul exemple , que l'on peut aisément appliquer à tous les Genres , voies & imités cette Iphigénie , qu'elle est vraie ! Qu'elle est touchante ! Elle ne blasphème point les Dieux , elle ne brave point la mort.

Peut-être assés d'honneurs environnoient ma vie ,
Pour ne pas souhaiter qu'elle me fût ravie , &c.

Elle ne rougit point de faire de tendres

des Sciences & Belles-Lettres. 31
efforts pour fléchir un Pere qui l'a con-
damnée.

Fille d'Agamemnon, c'est moi qui la première,
Seigneur vous appellai de ce doux nom de Pere.

Pour dernière ressource, elle fait parler
la douleur d'une Mere & d'un Amant qui
ont attaché leur bonheur à sa destinée. Ces
sentimens sont simples, mais c'est ainsi que
parle & agit la Nature.

C'est pour l'avoir renduë avec une force
& une vérité inimitables, autant que pour
avoir peut-être dressé le premier les machi-
nes de l'Épopée, qu'Homere sera toujours à
la tête des Génies. Dans ses écrits l'admi-
ration produit & ranime sans cesse l'intérêt.
Si les objets s'aggrandissent quelquefois à
son imagination, c'est sans se dénaturer, &
parce qu'il les conçoit avec un Esprit créa-
teur; tout vit, tout est en action à ses Yeux.
Le Ciel & la Terre, la Mer & les Enfers
fournissent comme à l'envi à la pompe &
à la richesse de ses allégories. Grand sans
effort, simple avec Noblesse, ses graces
égalent la sublimité de ses pensées. Il char-
me, il échauffe, il passionne. Sa diction
ajoute encore au prestige, & est elle-même
un nouveau prestige de son génie. Car,

32 *Mémoires de la Société Royale*

MESSIEURS, dans tous les Pais les grands Génies ont créé comme une seconde Langue, celles des Figures & sur-tout des Métaphores. Le stile d'Homere a fait l'étonnement de tous les Siècles. Un coloris pur, éclatant & varié embellit toutes ses expressions, il semble plutôt peindre que parler.

Despréaux a dit.

Il n'est point de Serpent ni de Monstre odieux
Qui par l'Art imité ne puisse plaire aux yeux.

Ainsi Néron & Atrée plaisent malgré l'horreur qu'ils inspirent, parce que nous remarquons avec plaisir la conformité de leurs Discours & de leurs actions avec l'idée que nous en avons conçue, ce qui est une sorte d'intérêt pour l'Esprit. Mais outre le plaisir de la conformité reconnue, il est même un moyen de rendre de tels caractères touchans, du moins à un certain degré. Une Mere qui sacrifie ses enfans à sa fureur jalouse, ou à la soif de régner, un Vainqueur inhumain, qui se baigne dans le sang des Peuples, tous ces caractères nous revoltent parce qu'ils outragent les sentimens de la vertu & de l'humanité. Conservez-leur, en certaines occasions quelques uns de ces sentimens qu'ils paroissent avoir dépoüillés en tout le reste, quelques nuances douces

ménagées avec vraisemblance, quelques traits de la nature repandus sur ces fonds horribles, éclairciront ce qu'ils ont de sombre & d'affreux. Mais un tel coup de l'Art demande une exécution délicate & profonde. C'est un des secrets du Génie.

Par quel charme Virgile parvient-il à me rendre sensible à la mort de l'impie & du cruel Mezenice ? Il lui donne un Fils, & ce Fils vole à son secours, tandis qu'il combat contre Énée. Mezenice blessé est emporté hors du Champ de Bataille. Appuïé contre le tronc d'un Arbre, foible & mourant ; pendant qu'on lave sa Plaïe, il n'est occupé que du danger où il a laissé Lausus, qu'il aime comme le meilleur des Peres aime son Fils. Bientôt il apperçoit le Corps sanglant de cet Enfant s'icher, rapporté par des Soldats ; à ce Spectacle, il soüille ses cheveux blancs dans la poussière : C'est là la blessure dont il va périr, son désespoir lui a rendu toute sa vigueur. Il court pour venger Lausus, ou plutôt pour chercher la mort, & il expire sans regret parce que son Fils n'est plus. J'ai quelque joie de le voir enfin puni de tous ses forfaits, mais à la fureur même de ses derniers momens, je reconnois un Pere & j'aime à voir la Nature triompher des cœurs les plus féroces.

Que deviendrait l'Eloquence sans cet

D

34 *Mémoires de la Société Royale*
intérêt qui fait son pouvoir & son succès ?
Les discours ne seroient plus pour la plû-
part que des Dissertations ; genre d'écrire
qui me paroît s'accréditer un peu trop dans
les Compagnies mêmes dont la belle Litté-
rature est l'objet. N'est-il point de milieu
entre une Déclamation stérile & une froide
instruction ? l'Art oratoire, il est vrai, ne
doit déployer toutes ses forces que dans les
occasions d'éclat ; mais le Don de la parole
a plus d'un ton ; sa gloire est de pouvoir les
prendre tous avec un avantage égal. Si
quelquefois l'Éloquence tonne & foudroie,
elle sçait aussi discuter, prouver, instruire,
quoiqu'en prêtant toujours à la raison le ton
du sentiment. Cicéron & Quintilien étoient
Orateurs, lors même qu'ils donnent des
préceptes. *Spiritus est qui disertos facit*, a
dit le dernier de ces deux Grands Maîtres.
C'est l'ame, c'est le sentiment qui fait les
Hommes Éloquents.

C'est encore ce talent qui fait les grands
Historiens ; & ce vaste champ de l'Histoire
est peut-être dans l'Art d'écrire, ainsi que
dans celui de la Peinture, le plus beau où il
puisse s'exercer. Avoir à représenter le jeu
& le choc continuel des passions humaines,
à comparer les Siècles avec les Siècles, &
à les juger ; quelle source inépuisable de

traits sublimes & intéressans ! Mais en combien de manières différentes ce seul genre n'agit-il point sur notre Ame ? Là c'est la grandeur même des événemens qui m'enchanter. Un nouveau Peuple s'élève & menace la Terre , son Gouvernement flotte longtems incertain , & au milieu de ces agitations, des vertus imposées d'abord par la nécessité, deviennent le caractère dominant. Déjà ses voisins ont subi la Loi & combattent pour un pouvoir qui les a engloutis. Qui pourroit compter ses Triomphes ? Les disgraces mêmes ont affermi son Empire. La Politique succède aux Conquêtes, les étend & les assure, les Rois sont ses affranchis, & ses Citoyens sont des Rois. Tout change. Le luxe & l'ambition ont chassé les vertus antiques. Des Fils trop Puissans vont s'armer contre leur Mere, & Rome à son tour va gémir sous le joug & partager la servitude de l'Univers. Ici un autre motif excite ma curiosité ; c'est la part qu'un Écrivain a eû lui-même aux faits qu'il décrit. Je crois converser avec César. Quel plaisir de comparer l'Historien & le Conquérant ! De reconnoître que c'est le même Génie qui le fit vaincre & qui le fit écrire : Génie ardent, rapide, supérieur à ses exploits : Au ton simple dont il me les

raconte, je sens qu'il les croît encore au-dessous de son courage & qu'un plus grand projet l'occupe. L'Historien peut aussi nous intéresser par son caractère même. On aime à voir un Esprit profond, noble; indépendant s'ouvrir les Cabinets des Empereurs; dévoiler les Mistères de leur politique, & quelquefois ceux de leur infamie: je le suis au Sénat, où il me retrace avec horreur l'avare & cruelle adulation de ce grand Corps avili, & recueille avec soin les derniers soupirs de la liberté. Mon Ame s'élève avec la sienne & s'enflamme des traits énergiques qui échauffent ses Tableaux.

Muse de l'Histoire, vous placerez parmi les Noms que vous rendés fameux le Sçavant Écrivain à qui vous avez confié le Trésor Littéraire de cette Compagnie. Vous avez dévoilé à ses Yeux le caractère, les mœurs & le Gouvernement d'une Nation Belliqueuse qui deux fois... Mais respectons en silence des événemens qui ont fait notre bonheur. Achevés votre Ouvrage; vous en devés la fin à la Gloire du Héros fondateur de cet azile; vous la devés à celle d'un de vos plus chers Favoris.

Que ne m'est-il permis, MESSIEURS, d'ajouter quelques réflexions? J'entrerois

dans quelques détails sur les autres Genres. Je montrerois comment on peut accoutumer le Génie à produire plus sûrement cet intérêt. La vue des grands Originaux nourrit l'Esprit, l'accoutume au beau, l'élève au sublime. Je ferois voir que rien n'éteint plus sûrement le feu de l'ame & du stile, que l'affectation de la parure & une précision recherchée. Je vous exposerois mes craintes sur le goût, aujourd'hui si en vogue, des Sciences abstraites ; elles étendent nos connoissances, elles donnent même chaque jour des vues nouvelles pour les étendre encore. A cet égard on ne peut assez ni les respecter ni les cultiver : Mais ne les sépare-t-on pas trop de l'Étude des grands modèles, seuls capables de fournir aux Ouvrages de goût ces traits qui saisissent l'imagination, & cette vérité de la Nature qui affecte l'Ame.

Mais c'est trop retarder le plaisir que vous prépare l'Homme aimable & Illustre qui vous préside aujourd'hui ; qui après avoir fait des Lettres le délassement des emplois dont sa vie a été occupée, en fait à présent le charme de son loisir & l'ornement de sa fortune. Chargé de remplir en ce jour les fonctions d'un Prélat, digne Héritier d'un Sang décoré de tous les honneurs de l'Église

& des Armes, & au-dessus de son Sang & de ses Dignités par ses vertus, il va vous en représenter l'Esprit, l'Urbanité. Que je vous envie le bonheur de l'entendre & de lui applaudir !

En ce moment, MESSIEURS, une douce erreur me transporte au milieu de vous. Est-ce une Académie naissante qui se présente à mes yeux ; que de lumières que de talens rassemblés ? Je vois des Sçavans consacrés à l'Étude par état & par zèle. Je reconnois ce Guerrier, en qui le mérite & les Titres Littéraires se réunissent aux marques glorieuses de l'estime & de la confiance de deux Rois. Je recherche des yeux cet élève de Mars si chéri d'Apollon : Poète aimable, ingénieux, qui sçait allier la correction & les graces ; & que le Génie, qu'il a chanté, se promet de placer à ses côtés sur le Parnasse. Mais une grande & majestueuse image me frappe. J'apperçois un Trône entouré de tous les Symbôles de la Gloire & des Arts. Il vient donc quelquefois s'asseoir dans vos Assemblées ce Monarque Bienfaisant ! Qu'il vous paroît grand lorsque vous le voyés de si près dans ce Sanctuaire des Muses ! Toutes ses vertus dont les effets se répandent comme un Fleuve

qui enrichit la Terre, cette Sagesse, cette Humanité, cette grandeur d'Ame, c'est à leur source même, que vous les admirés ! Redoublés votre admiration. Un grand Spectacle est prêt d'éclorre. L O U I S couronné par les mains de STANISLAS. Peuples, vous verrez le Maître du grand Empire auquel vous avés été réunis, & la vuë de ses traits augmentera encore votre Amour. Tous les Arts ; tous les talens encouragés sont en mouvement pour cette Fête brillante, qui fera à jamais la Gloire & du Héros qui l'a donne & du Héros à qui elle est consacrée. O vous qu'un Roi Citoïen & Philosophe éclaire par sa présence, vous qu'il échauffe du feu de ses divins Écrits, Poëtes, Orateurs, préparés vos Concerts, chantés Trajan qui élève une Statue à Auguste !



DISCOURS

Qui a remporté le Prix, par MONSIEUR
PIERRE DE SIVRY.

AVERTISSEMENT.

*L'*Imagination n'a aucune part au fond de cet Ouvrage, le Cœur l'a dicté, la vérité l'a écrit. L'Auteur n'avoit que vingt ans, lorsqu'il le présenta à l'Académie; le tour qu'il a pris, pour célébrer sous le Nom de Sinastral, les Bienfaits de Notre Auguste Fondateur, paroîtra singulier.

M. le Président de Montesquieu avoit envoyé à la Société Royale de Nancy, un beau trait de la Vie de Lisimaque, pour être lu à la Séance publique, le jour de sa Réception. Voilà le modèle que s'est proposé M. Pierre de Sivry; Sinastral est une imitation de Lisimaque,

On met le récit des événemens qui sont le sujet de ce Discours, dans la bouche d'un Philosophe, auquel on a donné le Nom de Sophilis; ce Personnage n'est ici que

des Sciences & Belles-Lettres. 41
l'Amour de la Vertu personifié, ainsi que
Minerve, où la Sagesse paroît dans Tele-
maque, sous les traits de Mentor.

SINASTAL.

RETIRÉ depuis longtems dans un
azile solitaire, je partageois mes
momens entre l'Étude de moi-même, &
celle de la Nature, lorsque le bruit des
Armes vint troubler le repos philosophique
dont je jouïssois. La Guerre ravageoit la
Sarmatie; * on sçait que ce Roïaume est situé
au Nord de ce Continent; son Gouverne-
ment est Monarchique & Aristocratique,
& sa Couronne est élective.

Ce droit flatteur, mais dangereux de se
choisir un Roi, est presque aussi ancien que
cette Monarchie; le pouvoir des Sujets s'é-
tend jusqu'à prescrire certaines Loix ** à
celui qui va leur en donner; s'il vient à
rompre ces liens sacrés qui l'attachent à ses
Sujets, ceux-ci se croient en droit de secouer
le joug qu'ils s'étoient imposé eux-même.

Les Souverains ne doivent jamais per-

* Pologne.

** *Patria Conventia.*

42 *Mémoires de la Société Royale*

dre de vuë la source de leur autorité. Une Puissance qui s'est accruë peu à peu, comme un grand Fleuve, doit, comme lui, se contenir dans de justes bornes, & ne pas dégénérer en torrent. La *Sarmatie* a des Loix, qui sont des Dignes puissantes, capables de s'opposer à des progrès trop rapides, & d'arrêter les débordemens.

Cet État venoit de se donner un Chef: il avoit été élu sous certaines conditions, comme il arrive toujours, & l'on crut qu'il les avoit oublié quelque tems après, comme il n'arrive que trop souvent. Il conçut un projet hardi, ce projet parut injuste, on lui en fit un crime. Il porta la Guerre chez un de ses Voisins, sans le consentement de la République, & contre ses Loix. La République crut devoir venger ses Loix, & assurer sa liberté; elle se mit sous la Protection du Prince même, contre lequel la Guerre étoit déclarée. C'étoit un jeune Héros * qui venoit de monter sur le Trône de *Gothie*, ** il y fut à peine assis, qu'il se vît entouré de plusieurs Ennemis Puissans qui s'avançoient pour l'en faire tomber. Ils étoient formidables par leur nombre & par leur union. Ils se croyoient invincibles, par la foiblesse de

* Charles XII. Roi de Suède.

** Suède.

leur Ennemi. Ils s'imaginoient qu'ils briseroient d'un seul coup un Sceptre que tenoient des Mains encore foibles. Ils en partageoient déjà les débris. Ce Prince, disoient-ils entr'eux, ne pense qu'à se livrer aux douceurs du Trône, il fuira les horreurs des combats. Il est jeune, il sera timide. Il ne peut résister, il cédera. Mais l'ambition est aveugle. La Jeunesse est encore plus souvent téméraire que timide, la honte de céder devance en elle la raison.

Le Roi de *Gothie* le prouva bien dans la fuite ; je fus surpris avec tout l'Univers, de la hardiesse & du succès de ses premières entreprises ; son exemple apprit au Monde, que pour former les grands Hommes, l'Art & l'expérience font moins que la Nature & le Génie, & qu'il y a, s'il est permis de parler ainsi, des Héros nés. Son coup d'essai annonça les Exploits qui devoient le suivre, il fit voir qu'à la Guerre, la supériorité du nombre ne fait pas la supériorité des forces ; il attaque ses Ennemis, dissipe leur foule innombrable, subjugué une vaste étendue de Païs & forme le dessein de donner un Maître à la *Sarmatie*.

Celui qu'il jugea capable de seconder de si grandes vues, ne pensoit pas à régner. C'étoit un jeune Seigneur, issu du Sang des

44 *Mémoires de la Société Royale.*

Rois, & qui auroit dû l'être lui-même, si le Trône étoit la seule place de la vertu, & si le desir de rendre les Hommes heureux, étoit un droit pour les gouverner.

En même tems, ceux de ses Compatriotes qui, durant ces troubles, n'avoient pris d'autre parti que celui de la Sagesse, sentirent qu'ils avoient besoin d'un Chef. Ils mirent à leur tête le jeune *Sinaftal*, il avoit rendu des Services importans à sa Patrie, dans un âge où les autres forment à peine des Vœux pour elle, ils le députèrent vers le Roi de *Gothie*. Allés, lui dirent-ils, parlés à l'Alexandre de nos jours; travaillés de concert avec lui, dissipés ces orages qui menacent de toutes parts de renverser l'Édifice antique de nos droits & de notre liberté. Soyés le Défenseur des Loix & des Privilèges de la Nation.

Citoïen placé près du Trône par sa Naissance, à portée de connoître les droits respectifs des Rois & des Sujets, *Sinaftal* pouvoit mieux que personne, mettre dans la balance d'une Politique éclairée les avantages & les inconvéniens de la liberté, en mesurer l'étendue, en marquer les bornes, il fit entendre dès lors la voix libre du Citoïen. *

* *Ouvrage Politique du Roi, intitulé : La Voix libre du Citoïen, ou observations sur le Gouvernement de Pologne.*

J'appris dans ma Retraite le choix qu'on avoit fait de lui : J'allai pour l'en féliciter. Son rang, ses richesses ne m'avoient pas engagé à rechercher son amitié, il n'avoit pas refusé la mienne quoique je fusse né sans ces avantages. La simpatheie avoit formé les nœuds qui nous unissoient, l'estime les avoit ferrés, la mort seule fera capable de les rompre.

La Sarmatie, luidis-je, remet entre vos mains ses intérêts, le Sang dont vous sortés lui répond que vous êtes prêt à verser le votre pour les soutenir. Je serois digne de la confiance de mes Compatriotes, me dit-il, si pour la mériter, il ne falloit que du zèle, mais je vais marcher dans des routes difficiles & presque inconnuës. Vien, sage Sophilis, accompagne mes pas pour les guider. Je les suivis pour m'instruire!

Le discernement avoit prévenu l'age dans le Roi de *Gothie*. Il connoissoit les Hommes. La réputation de *Sinastral*, sa Naissance, ses hautes qualités, une figure aimable & majestueuse, une éloquence noble & persuasive fixerent l'attention du jeune Héros. *Sinastral* parla avec zèle pour la liberté; son indifférence pour le Trône, le fit juger digne de l'occuper. » Il exécuta plus qu'il n'avoit entrepris, » il vouloit fléchir le Vainqueur, il lui

plût ; il ne tendoit ses mains vers lui que pour obtenir la Paix ; celui-ci y plaça le Sceptre : Il ne demandoit que l'olive , on lui offrit la Couronne.

Je courus lui annoncer qu'il venoit d'être élu & proclamé par ses Compatriotes. Quel fut mon étonnement ! Lorsque voulant lui rendre des hommages comme à mon Maître, je me vis obligé d'employer les Prières, pour qu'il consentît à cesser d'être mon égal, *Vous n'osez* ; lui dis-je, *Généreux Sinastal, vous n'osez attribuer cet événement à la supériorité de votre mérite ; je ne viens pas pour vous donner des louanges , mais des Conseils. » Vous n'avez cherché ni fui la Couronne. » Vous vouliez la refuser par modestie ou par grandeur d'ame ; mais il est encore plus beau de l'accepter par amour pour les Peuples ; & pour le bonheur de la Patrie.*

Est-ce le Ciel qui t'inspire ? me répondit-il ; *es-tu chargé de m'apporter ses Ordres ; prévois-tu combien il va m'en coûter pour les exécuter ; Des brigues étrangères & des dissensions domestiques environnent le Trône qui m'est offert ; leurs coups redoublés le rendent encore chancelant , faudra-t'il l'affermir par le fer & le cimenter avec le sang ?*

En effet, le nouveau Roi fut obligé de combattre quelques Sujets rebelles ; loin de

le féliciter sur ses succès, il fallut l'en consoler. On n'osoit lui parler des occasions où s'étoit signalé son bras ; * Rappeller ses Victoires, c'étoit rouvrir ses plaies ; il arrosoit des larmes de l'humanité les Lauriers de la valeur. *Je voudrois, disoit-il, qu'elles pussent effacer le sang dont ils sont teints. Mon cher Sophilis, quand on a des Enfans ingrats ; on ne cesse pas d'être Pere ; qu'il est dur de ne pouvoir être Heureux que par le malheur de ceux que l'on aime !*

Le Ciel ne lui permit pas de suivre le penchant de son Cœur & de réparer les maux que son bras avoit fait ; il fit tourner la Victoire du côté de ses Ennemis, mais il lui laissa la sagesse.

Je ne l'avois pas félicité sur ses succès ; je n'eus pas besoin de le consoler dans ses revers. L'égalité d'Ame est le caractère du Sage.

Aussi *Sinastral* ne parut jamais plus grand que dans ces momens d'adversité. *Je sens, me disoit-il, que la valeur n'est pas une vertu d'une pratique aussi difficile que le courage. » Cependant quand je suis dans une situation qui demande de la force, il me semble que je me trouve presque à ma*

* Punir. Les passages de la Vistule, du Bug, du Grodno, &c.

» place. » Je pourrois même me croire insensible aux malheurs , si je n'avois jamais vu de Malheureux , mais je me sens attendri par les larmes que je vois répandre à des Sujets Fidèles. Elles me prouvent bien mieux , que tous les sermens , que je ne cesse pas d'être Roi...Non, interrompis-je, Non , Seigneur, l'adversité ne sera jamais capable de vous enlever l'Empire de nos Cœurs , c'est le plus doux sans doute ; & celui que vous conservez sur vous-même est le plus glorieux. Ami, repartit le Roi, on abandonne sans peine un Trône, que l'on n'a point ambitionné. Cependant , quand on désire le bonheur de l'Humanité, peut-on ne pas regretter la seule place où l'on a le pouvoir de satisfaire cette inclination dans toute son étendue.

Si cela est ainsi , lui dis-je , si l'Etre suprême vous a inspiré ce noble penchant , ce n'est pas pour le laisser inutile au monde , » Sinaïstal , vous régnerez ; croyés un Homme qui doit être agréable à Dieu , puisqu'il » chérit la vertu. »

En parlant ainsi , je ne craignois pas de faire naître au Roi de fausses espérances , je pensois : il est si vertueux , & le Ciel est si juste ! J'avois vu l'aînée de ses Filles descendre au Tombeau ; la plus jeune avoit monté au plus beau Trône de l'Univers , chérie d'un

d'un grand Roi, elle faisoit les délices de la Famille Royale, l'exemple de la Cour, & l'admiration du Peuple. Ainsi la Providence conduisoit ce Prince, elle vouloit le faire arriver au terme du bonheur par des routes connuës d'elle seule.

La *Sarmatie* se trouva une seconde fois sans Maître; tout le Monde jeta les Yeux sur *Sinaſtal*, mais avant de lever les siens sur le Trône, il daigna les tourner vers moi.

Puisque vous me consultez, lui dis-je, Seigneur, je vais moins vous parler le langage d'un cœur qui vous aime, que celui d'un cœur que la vérité inspire. Écoutés, Sinaſtal, ne pensâtes-vous pas, qu'il étoit de votre devoir d'abandonner le Trône, pour rendre à votre Patrie la tranquillité qu'elle avoit perdue; Oüi, sans doute, me répondit-il, ne doit-on pas immoler tout à la vertu? Eh bien, vous croyés-vous donc aujourd'hui moins obligé de remonter sur ce Trône pour faire le bonheur de cette Patrie? L'ingratitude, fut-elle jamais une juste cause de retirer les Bienfaits?

L'Amour dont *Sinaſtal* étoit rempli pour ses Concitoyens, les avoit déterminés à lui offrir encore la Couronne; le même sentiment le détermina à l'accepter; il fut élu de nouveau par tous les suffrages, & proclamé par toutes les voix.

E

Mais, hélas ! Que les Peuples sont inconstants ! Quelques étincelles mal éteintes rallument tout-à-coup, chez les Nations voisines, le flambeau de la discorde. Elle échauffe d'abord quelques Esprits ; le feu de la Guerre éclate bientôt avec fureur, & se répand avec rapidité ; le souffle de l'envie lui donne de nouvelles forces ; tout s'empresse au-dehors à lui fournir des alimens, & dans le sein de la Patrie même, personne n'étant plus forcé d'obéir, tous veulent commander.

Le Royaume de *Sarmatie* n'étoit pas le seul, qui fut le Théâtre de la Guerre ; presque tout ce continent étoit en proie à ses ravages. Envain les horreurs que ce fléau entraîne, font frémir la Nature & gémir la raison. Leurs voix réunies nous crient sans cesse de sauver, ou de conserver du moins la vie à nos semblables ; & votre Gloire, ô Conquérans ! se mesure par le nombre de ceux à qui vous l'avez ôtée. O ambition ! Toi qui crois tant de malheurs nécessaires, toi qui répands le Sang des Hommes, peux-tu être une Vertu ? O Politique, qui le fais repandre, que tu en es rarement une !

Je versois souvent ces plaintes amères dans le sein de *Sinaftal* : Il les écoutoit avec complaisance. *Sophilis*, me dit-il un

jour , que peut un Philosophe contre l'aveuglement des Hommes ? Il ne parvient guères à les éclairer ; mais le devoir des Rois est plus étendu , parce que leur pouvoir l'est davantage. Plaindre la Patrie , quand on peut la secourir , c'est le partage du lâche ; faire des Vœux , au lieu de faire des efforts , c'est la ressource du foible. Ce n'est pas avec les larmes , que l'on éteint un embrasement. Console-toi , vertueux Sophilis , cesse de répandre des pleurs , bientôt on cessera de répandre du sang.

Je compris , par ce Discours du Roi , qu'il travailloit à la Paix ; je me jetai à ses pieds transporté de joie , & je m'écriai : Seigneur , le Mortel le plus vil peut ôter la vie à un Homme , mais la conserver à un grand nombre , c'est ressembler à l'Être Suprême , qui leur a donné l'existence.

En effet , *Sinaſtal* , semblable à un Dieu pacificateur , fit reparoître tout-à-coup la sérénité dans le plus fort de la tempête , ou plutôt il arrêta tant de ravages , en apaisant , par un grand Sacrifice , la Divinité cruelle qui les envoïoit sur la Terre. Cette Divinité qui gouverne les Peuples & les Rois , c'est l'intérêt. Ce Sacrifice fut celui de sa Couronne. Il y avoit renoncé la première fois pour la tranquillité de sa Patrie ; il l'abdiqua de

52 *Mémoires de la Société Royale*
nouveau pour la pacification générale.

Ce grand Ouvrage étoit trop glorieux & trop satisfaisant, pour ne pas remplir tous les vœux de celui qui en étoit l'Auteur. La récompense de la Vertu est la vertu même. Mais les tems étoient arrivés, où la Justice divine devoit enfin se manifester aux yeux de l'Univers, & récompenser *Sinaſtal*.

Ce Prince ne descendit du Trône qu'il occupoit, que pour monter sur un autre moins élevé, mais plus solide. Son front auguste fut enfin couvert d'une Couronne moins riche, mais moins pésante, & qui y fut affermie à l'instant même qu'elle y fut mise.

Eh bien ! lui dis-je, Seigneur, vous trompois-je, lorsque je vous promettois que, malgré les efforts de vos Ennemis, & le désintéressement de votre Cœur, vous régneriez un jour tranquillement ? Vous voilà Souverain paisible d'un Peuple, qui a toujours été l'Adorateur de ses Maîtres, parce qu'ils furent toujours ses Peres : Combien il va vous aimer, lorsqu'il verra qu'ils revivent tous en vous !

Tu connois mon Cœur, (dit Sinaſtal, avec cette franchise héroïque ; aussi éloignée de la vanité qui court après les éloges, que de la fausse modestie qui les fuit pour les attirer,) tu connois mes sentimens. » Si mes Sujets sont heureux, je le serai. »

Il vous est aisé, dis-je au Roi, d'arriver à ce terme souhaité, une longue étude des Hommes & de leurs besoins vous a déjà fait connoître les routes peu frayées qui y conduisent. Que dis-je ! Vous les avez enseignées aux autres Rois : Vous allez y marcher vous-même : Et le Cœur le plus généreux exécutera sans peine ce plan d'un Gouvernement heureux, qu'a imaginé l'esprit le plus vaste & qu'a tracé la main la plus habile (a)

J'accompagnai *Sinastral*, lorsqu'il se rendit dans ses nouveaux États. Il y avoit été précédé par la renommée ; à peine pouvoit-on croire ce qu'elle en publioit, on trouva qu'elle n'avoit pas tout dit. Il ne parut environné que du cortège nombreux de ses vertus, & chacun de ses Sujets crût les adorer toutes, dans les premiers hommages qu'ils rendirent à leur Souverain.

Ce moment fut celui de leur adoption, tous les instans qui le suivirent, furent marqués par des Bienfaits : On vit de jour en jour de nouveaux Établissmens. *Sinastral*, voulut que le premier (b) fut destiné à soulager à la fois les besoins de l'ame &

(a) Entretien d'un Européan avec un Insulaire du Royaume de Dumocala.

(b) Mission Royale.

54 *Mémoires de la Société Royale*
ceux du corps, en augmentant la piété &
en banissant l'indigence. (c)

Ces deux objets occupoient continuellement le Roi. Persuadé que l'exemple, de quelque côté qu'il vienne, a toujours de l'influence sur les mœurs, & que l'exemple du Souverain a un certain empire sur elles, *Sinaſtal* donna constamment celui de la piété. Il éleva à la Religion des Temples & des Edifices, (d) dont la splendeur servira d'éternel Monument à son zèle & à son respect envers la Divinité. Il crût l'honorer encore davantage, en procurant l'instruction des Peuples & le soulagement des Pauvres, & en préparant des aziles contre tous les genres d'infortune. (e) Les uns furent destinés à ces Enfans malheureux, qui, étrangers dans la Société, ne prononcent le doux nom de Pere, que pour déplorer la perte du leur. D'autres furent remplis par ces tristes victimes de la douleur & de l'indigence, qui éprouvant à la fois tous les maux dont la condition humaine est susceptible, n'ont pas même l'espérance qui les adoucit, ni la santé qui en console. Une autre

(c) *Ad pietatis augmentum & inopia subsidium.*
Inscription mise au frontispice de la Maison des Missions Royales.

(d) Bon-secours. Paroisse de Lunéville, &c.

(e) Hopitaux.

classe de Citoyens trop peu considérés, & peut-être non moins à plaindre, attirera l'attention du Roi; ce sont ces Sujets laborieux qui voient presque toujours échapper de leurs mains, les richesses de l'Agriculture qu'elles font éclore, (f) & qui trop souvent ne trouvent pas leur propre subsistance, dans les travaux qui la fournissent à tous les autres. (g) Il aida de ses lumières la perfection d'un Art si utile.

Cette Science qui a pour objet la conservation de l'espèce humaine, (h) ne devoit pas échapper à un Ami de l'humanité; il forma une Société de Sçavans qui s'y appliquent (i) Ceux qui succomboient à l'atteinte mortelle d'une Maladie, devenoient un sujet d'observation pour eux, où ils cherchoient les causes, pour prévenir les effets, *c'est ainsi*, disoit le Roi, *que d'un mal inévitable, il faut savoir tirer un remède utile, & que la mort d'un seul peut servir à prolonger la vie de plusieurs.*

Les malheurs particuliers sont plus difficiles à appercevoir; les malheurs universels sont plus difficiles à réparer. Les uns exigent

(f) Fondations pour les Laboureurs dont les Héritages avoient souffert des accidens de la grêle, &c.

(g) Les Incendies.

(h) Maladies Epidémiques.

(i) Collège Royal des Médecins.

une attention plus détaillée, les autres demandent des précautions plus étendus. L'amitié peut suffire aux besoins d'un seul Homme; les besoins d'une Société entière ne peuvent être soulagés que par les Rois. *Sinaſtal* prévenoit ou réparoit les accidens particuliers, parce qu'il étoit, pour chacun de ſes Sujets, l'ami le plus tendre; il prit encore plus de meſures, pour prévenir une diſette générale, parce qu'il étoit, pour tout ſon Peuple, le meilleur des Rois. Il fit remplir des Magazins vaſtes & nombreux. (k) *Je veux*, diſoit-il, que leur abondance, toujours uniforme & toujours re naiſſante, trompe en même tems la dureté de l'avare, qui entaſſe le ſuperflu, & prévienne le deſeſpoir de l'indigent, qui manque du néceſſaire.

Cette abondance toujours certaine, lui diſ-je, aura une double utilité. Elle va donner une ardeur nouvelle au Commerce. Le Commerce, vous le ſçavés, enrichit un Etat, il rend une Nation redoutable par les Alliances qu'il entretient au-dehors, & floriffante par la population qu'il favorife au-dedans.

Je le ſçais répondit *Sinaſtal*; mais les grands périls ſe trouvent communément à côté des grands avantages. Le Commerce eſt expoſé à

(k) Magafins d'abondance.

bien des revers ; je ne puis parer les coups de la fortune , ni prévenir les fautes des Commerçans : Je veux au moins les mettre en état de les réparer. (1)

Mais , Seigneur , oſai-je lui dire , tous vos Tréfors ſuffront-ils à l'imménſité de vos deſirs.....Eh quoi ! Repartit vivement Sinaf-tal , les Richèſſes d'un Pere ne ſont-elles pas le Patrimoine de ſes Enſans ?

Que n'eſt-il en mon ponvoir , de faire encore le bonheur des races futures ? Mais , cher Sophilis , ne puis-je pas au moins le préparer ? Vous le pouvés , Seigneur , livrés-vous à cette noble ambition , c'eſt celle des Héros. Les ac-tions des Rois ne paſſent pas avec eux , com-me celles des autres Hommes. Procurés à ceux qui vivent à préſent les moyens d'exercer leur Génie & de cultiver leurs talens ; ils continueront votre ouvrage & contribueront à la Gloire de la Nation , & à l'avantage de la Société.

Le Roi remplit bien-tôt ces deux vaſtes objets , par deux moyens bien ſimples ; il donna tous ſes ſoins à l'éducation qui forme le cœur , il encouragea l'Etude & les Scien-ces qui éclairent l'eſprit.

Tout devient un ſujet de méditation pour un Philoſophe : Tout eſt une occaſion

(1) Fondation pour les Marchands.

38 *Mémoires de la Société Royale*
de bienfaits pour un Roi. Un jour que seul
avec le sage *Sinaſtal*, nous nous entretenions
dans ces Jardins délicieux, l'ouvrage de son
génie & de ſes loifirs, je m'arrêtai à con-
templer ces Eaux jailliffantes, ces Cascades
ſuperbes, prodiges d'un Art Rival & Vain-
queur de la Nature, *Sophilis*, me dit-il,
tu t'étonnois, il n'y a qu'un moment, que
bien des grands uniſſoient à l'origine la plus
brillante la vie la plus obſcure. Tu vois ici
leur image. Ce ſont des ruiſſeaux, qui ont une
ſource élevée, mais qui en deſcendent, entraînés
par la pente de la Nature. Inconnus, ils
ſerpentent dans les Vallons, ils roulent dans
les deſerts, juſqu'à ce qu'enſin l'attention
les découvre, & que l'Art les force à s'élever
auffi haut que leur ſource. Le Corps de l'État
ne peut manquer d'être affoibli, lorsque le
Sang de la Nobleſſe n'y circule qu'avec len-
teur. Rendons-lui donc ſon ancienne chaleur
& tout ſon mouvement, (m) & comme il eſt
des vertus de tous les Etats (n) & de tous les
Sexes (o) n'exceptons perſonne, donnons nos
ſoins également à l'éducation de tous. Eh!
Ne ſont-ils pas tous également mes Enfans?
Plut au Ciel! diſ-je au Roi, qu'ils fuſ-

(m) Corps des Cadets. Ecole Militaire.

(n) Frères de l'Ecole Chrétienne.

(o) Penſions pour douze jeunes Demeiſelles.

sent toujours unis comme des Freres; mais à quoi l'intérêt n'engage-t'il pas les hommes? & qui peut arrêter ses effets? Si vos Sujets avoient l'un pour l'autre autant de tendresse, que vous en sentés pour tous ensemble, vous pourriés toujours être bon, sans jamais cesser d'être juste; mais la clémence est foible sans la justice; de même que la Justice est dure, si l'humanité ne la tempère. Qu'il est beau! Qu'il est rare! Seigneur, d'unir toujours l'une avec l'autre. Vous ne pouvés rendre vous-même la justice à vos Sujets; vous confiés ce soin important à des Magistrats intègres & éclairés, que votre discernement choisit avec une attention scrupuleuse. Ils sont dépositaires de Votre Puissance Souveraine. Leur devoir est de faire régner la justice, ils s'en acquittent fidèlement, mais leur pouvoir ne s'étend pas jusqu'à faire régner la paix. Eh bien, dit le Roi, à côté du Tribunal des Juges, plaçons un Tribunal de pacificateurs; (p) tirons les, ainsi que les Magistrats, de cet ordre distingué, par ses lumières & par son désintéressement... que consultés avec confiance, ils deviennent les premiers arbitres des différens, qu'ils ouvrent la barrière à la timide innocence & la ferment sans ressource à l'aveugle opiniâtreté.

(p) *Chambre des Consultations.*

Sinaſtal concevoit ſes projets en Philoſophe , il les exécutoit en Roi. Il connoiſſoit les avantages ſolides , que la Société retire des Sciences & des Arts. *Les progrès que les hommes y font* , diſoit-il ſouvent , *augmentent en même tems leurs connoiſſances & diminuent leurs beſoins. Je vois dans mes Sujets des diſpoſitions & des talens. Le feu de leur génie a jetté ſouvent des étincelles brillantes : Il faut offrir des alimens à ſa vivacité* , (q) & des récompensés à ſes progrès. (r) Récompensés puiffantes ! Puisqu'elles ſatisfont en même tems la gloire , qui eſt une paſſion ſi vive , & l'intérêt qui eſt une paſſion ſi générale. Récompensés flatteuſes ! Puisqu'elles ſe donnent ſans prévention & ſans partialité , par la juſteſſe du diſcernement , & par la liberté des ſuffrages.

Vous allez bientôt recueillir le fruit de tant de ſoins , diſ-je à *Sinaſtal*. *Vous allez voir bientôt, Seigneur, une jeuneſſe avide de l'eſtime de ſes Compatriotes , & plus jalouſe encore de plaire à ſon Roi , accourir, s'empreſſer, voler ſur les aîles de l'émulation dans la carrière de la gloire , y diſputer avec vigueur la Couronne promiſe au ſuccès ; & en remporter au moins la palme dûë aux efforts.*

(q) Bibliothèque publique. Société Littéraire.

(r) Prix annuels pour les Sciences & pour les Arts.

des Sciences & Belles-Lettres. 61

BIENFAISANT SINASTAL ! Vous rappelez-vous quelque fois tant de soins & defaveurs ? Jouïssiez-vous de cette joye délicate, de ce contentement intérieur qui en est le prix ? Non, vous les oubliez. Vous n'êtes occupé que du bien que vous avez à faire , & non du bien que vous avez fait. Mais que le souvenir en est précieux & sacré pour vos Sujets ! Ils le transmettront ce souvenir, en versant des larmes de joie , à leurs enfans, qui en repandront de regret. Leurs derniers neveux ne pourront faire un pas dans leur Patrie , ils ne pourront lever les yeux dans cette Capitale , sans rencontrer par-tout des Monumens de la magnificence d'un grand Monarque, & de la tendresse d'un Pere Bienfaisant. Oüi, tant d'établissmens divers seront autant de voix, qui s'élèveront jusqu'à la fin des Siècles, & qui confirmeront sans cesse ce surnom tendre & glorieux, que vous a donné le suffrage unanime de tous les Cœurs.



LE TEMS.

DISCOURS

QUI A CONCOURU POUR LE PRIX.

*Par le R. P. BLAISE Moneflier.
de la Compagnie de JESUS.*

POURQUOI l'Homme attentif à ses intérêts, ne met-il pas sa principale étude à distinguer les avantages que lui offre le tems ? Et pourquoi est-il si curieux de sonder les secrets que le tems lui cache ? Il est essentiel d'examiner ce qu'est pour nous un bien si précieux ; inutilement s'appliqueroit-on à vouloir pénétrer ce qu'il est en lui-même ; les idées qu'on s'en forme, pour l'ordinaire, ou trop sensibles, ou trop abstraites, sont également vaines & trompeuses.

L'imagination le peint comme un nuage léger qui se dissipe en se formant, comme une ombre passagère qui paroît & s'évanouit,

comme un torrent qui dans la rapidité de son cours entraîne tout avec lui. Sous ces couleurs étrangères le tems défiguré ne peut nous paroître d'un grand prix, on ne sçauroit envisager comme un bien pour nous, ce qui nous fuit sans cesse & se dérobe toujours à nos poursuites.

La Philosophie plus grave & plus féconde en spéculations, a prononcé que le tems est un mouvement successif & rapide, mais égal & constant, qui règle & mesure la durée des choses; en présidant aux révolutions, il sert à fixer les époques de ces événemens qui varient la scène du Monde.

Sont-ce-là, MESSIEURS, des connoissances & quel avantage en peut-il résulter? Evitons un écueil, ou l'esprit humain a toujours échoié. Ne demandons pas ce qu'est le tems en lui-même, sa nature échappe à la foiblesse de nos lumières, tâchons d'apprendre l'usage qu'on en doit faire & les fruits qu'on en peut recueillir. Ici la vérité se montre, & le prix du tems se fait sentir, peut-on refuser son estime à un bien dont l'usage est si avantageux & la perte si funeste?

PREMIÈRE PARTIE.

Le tems est composé de parties fugitives qui se succèdent, l'usage en est offert à

l'homme ; à lui seul appartient de les rapprocher & de les faire servir à son bonheur ; c'est au gré de ses desirs que le passé revient , & que l'avenir se dévoile pour contribuer à sa félicité présente ; qu'il est sage s'il sçait bien employer l'un & l'autre.

Non, le passé n'a pas fui sans retour, le rappelle-r'on , il se présente ; veut-on le consulter , il instruit ; dépositaire de tous les événemens , il ouvre ses Trésors , & pour nous quelle ressource ! On y trouve des règles de conduite, elles sont tracées par les mains de la vertu & même par celles du vice ; le tems qui les tenoit enveloppées dans ses ruines les rend quand on les lui demande , le souvenir les obtient, la réflexion en profite & le souvenir & la réflexion tiennent lieu d'expérience. Par elle nos ames sont éclairées, son flambeau nous découvre toutes les voyes qui conduisent à la Sagesse. Qu'est-ce en effet que la Sagesse ? C'est une lumière pure qui nous apprend à distinguer les véritables biens d'avec ce qui n'en a que les apparences ; c'est une connoissance distincte de nos penchans & de nos devoirs , c'est un goût de la vertu qui règle nos mœurs , & perfectionne toutes nos actions ; c'est un discernement juste & délicat qui nous fait connoître les hommes,

il nous dévoile tous les replis des cœurs & tous les artifices des passions, or il n'est que l'expérience qui puisse nous donner une Science si utile ; elle ne s'acquiert pas tout-à-coup , elle est ordinairement le fruit tardif des années & des réflexions.

Félicitons-nous tant qu'il nous plaira des Dons que nous a fait la Nature ! Que lui devons-nous ? Des lumières pour parvenir au vrai ; mais des lumières bien bornées , bien enveloppées ; des sentimens pour s'attacher au bien , mais des sentimens bien informes , bien imparfaits ; tous les Dons qu'une main libérale a placés dans nos ames y sont d'abord ce qu'une plante est dans son germe , il faut qu'un suc étranger la Nourrisse , la développe. Où chercher ce qui nous manque pour la faire éclore ? Où trouver ce qui doit aider en nous la Nature ? Est-ce dans les efforts d'une raison si facile à surprendre , que le préjugé entraîne , & que l'erreur séduit ; est-ce dans les découvertes d'une Philosophie si peu sûre dans ses principes , qui ne nous donne que des spéculations arbitraires , ou de spécieuses conjectures ! Qui fera donc fructifier en nous ce germe précieux ? Qui pourra nous régler ? Qui saura nous conduire ? Le passé.

C'est de lui comme d'une source féconde

que découle la vérité ; il instruit l'homme d'État , il éclaire l'homme de Lettres , il forme le bon Citoyen. Celui qui s'occupe à s'étudier lui-même n'a qu'à lire attentivement dans le passé, pour faire bientôt les progrès les plus heureux & les plus rapides ; en se voyant représenté dans ce miroir fidèle, il apprend à connoître ce qui convient, ce qui ne convient pas ; il découvre ce qui peut lui faire honneur , ce qui peut le dégrader ; à cette vuë réfléchie, ses défauts se corrigent , ses bonnes qualités se perfectionnent ; bientôt la précaution succède à l'imprudence , la retenue aux faillies de l'humeur , une égalité de conduite à la bizarrerie des variations ; le goût des bien-séances & du devoir devient son goût dominant, il donne à l'autorité la soumission qu'elle exige ; au crédit les égards qui le flattent ; à l'amitié les attentions qu'elle mérite ; tout dans sa conduite est marqué au sceau d'une Sagesse acquise, il est sûr d'être toujours applaudi , parce que toujours il procède en règle, agit avec ordre & parle à propos.

De qu'elle utilité le passé n'est-il pas pour l'homme de Lettres ? Chantres fameux dont la voix immortelle fit réentendre le Parnasse françois , & dont les airs tendres & sublimes

répandront le charme & l'étonnement dans les âges futurs, & vous qui par votre divine éloquence ferés à jamais la gloire de votre Siècle, rendés au passé un témoignage qu'il est en droit d'exiger de vous ! Si dans vos Ouvrages brillent ces graces qui charment, qui enchantent, & cette énergie qui touche, qui persuade, vous en puisâtes les heureuses semences dans les écrits de ces Grands Hommes que les Siècles les plus reculés vous ont donné pour modèles, vous n'êtes devenus leurs rivaux qu'après vous être rendus leurs disciples.

La politique qui semble se suffire à elle-même tire presque tout son sçavoir & son Art du passé. Toujours attentive à considérer cet immense Tableau, elle y prend ses desseins, & des différents traits qu'elle recueille, elle forme ses plans divers ; l'usage lui en facilite l'exécution. C'est la connoissance du passé qui fait naître cette dextérité à manier les affaires, cette habileté à profiter de ses avantages, cette prudence qui donne une heureuse issue aux choses les plus douteuses. Instruit par le passé le Politique prévoit ce qui peut traverser ses projets & il se précautionne ; il fait naître les conjonctures & il en profite ; il s'accommode aux événemens ou il les change à son

68 *Mémoires de la Société Royale*
gré ; maître en quelque sorte du présent , il semble se joüer avec lui , tantôt d'une main assurée il le fixe & l'arrête ; d'autre fois il le laisse fuir & s'échaper ; lors même qu'il paroît le perdre , il en fait usage. Mazarin cède à la tempête , mais bientôt du sein de l'orage il fait naître des jours sereins.

Ne nous plaignons donc plus des rigueurs de notre sort ; pour l'adoucir le passé nous donne de sages conseils , & l'avenir nous offre d'utiles secours. Mais l'avenir doit-il être regardé comme un bien ? Si nous consultons ces prétendus Philosophes qui semblent mettre toute leur étude à priver l'humanité de ses plus grands & de ses plus solides avantages , ils nous diront que l'avenir est trop incertain , & qu'il est trop enveloppé de ténèbres pour être mis au nombre des biens véritables. Mais comment appellerons-nous donc ce qui seul peut donner la sécurité , ce qui porte le trouble , ce qui répand la joie ou l'amertume sur le présent ! Effet inévitable d'un avenir présumé triste ou fortuné. Presque toujours nous ne sommes heureux que parce que nous espérons l'être , & très souvent nous ne sommes malheureux que parce que nous craignons de le devenir.

Que c'est peu connoître l'homme , que de vouloir le renfermer dans le présent ; comme il participe à l'infini par l'étendue de ses desirs , leur immensité ne sçauroit- être bornée par des limites si étroites , il leur faut un plus vaste champ , l'avenir ; uni qu'il est au présent par les liens d'une succession constante , on ne peut considérer l'un sans penser à l'autre ; en les rapprochant on jouit , on profite de tous les deux ; & c'est de l'assemblage des biens qu'offre le présent & que promet l'avenir que se forme le vrai bonheur. Telles ces riantes Campagnes , faites pour le plaisir de la vuë ; l'Ordonnance en est si merveilleuse , l'Art de la perspective est si sagement employé par la Nature , que les parties les plus éloignées disputent en agrément avec celles qui frappent nos yeux de plus près , & que routes ensemble forment un Concert plein d'harmonie.

Ne cherchons donc pas à détourner nos regards de l'avenir , mais adoucissons en si bien les traits , que sa vuë soit comme un charme qui suspende nos maux présents ; Oiii l'avenir se montre à l'homme attentif ; en sa faveur il se dépoüille de ses ténèbres ; en effet quelque changeante que soit la scene des tems , dans ses variations elle a

quelque chose de constant & de périodique ; soit que les hommes de tous les Siècles aient eû les mêmes intérêts à menager , soit que les passions qui ont toujours agité le monde aient toujours produit les mêmes effets ; soit que dans la Nature il n'y ait qu'un certain nombre limité de différens événemens qui disparoissent pour reparoitre de nouveau , on ne peut rapprocher les hommes & les Siècles & les comparer entre eux sans y trouver un grand fonds de ressemblance. Chaque homme en particulier est un petit monde , différent en apparence dans les différens âges , toujours cependant semblable à lui-même , il trouve dans ce qu'il a éprouvé un augure certain de qu'il éprouvera ; & comme la Politique se sert de la connoissance de l'avenir pour le bien des États , la prudence doit en user de même pour le bien de chaque particulier.

Aussi une espèce d'instinct formé par la Nature nous porte au-delà du présent , nous cherchons par mille conjectures à deviner ce qui arrivera , nous voudrions lire dans l'avenir pour éloigner de nous les maux qu'il peut nous amener ; rien de plus précieux que ce desir si par notre faute il ne devenoit trop vif & trop inquiet. O homme ! Pourquoi remplir la terre de vos vaines

recherches , pourquoi interroger les cieux avec audace , pourquoi fatiguer l'Enfer par des Vœux insensés ?

Consultés-vous vous-même, consultez le tems, dans ses réponses il vous fera entrevoir votre destinée. Il est vrai que ce n'est pas sans quelque difficulté qu'il se dévoile à ceux qui l'interrogent, c'est le Prothée de la fable, il se travestit, il se déguise, il se laisse saisir & s'évanouit ; veut-on le fixer, il ébloût par une lumière brillante, ou se couvre de ténèbres ; il n'est point de forme qu'il n'emprunte afin de tromper ceux qui s'adressent à lui : Toute l'habileté consiste à ne se laisser ni surprendre par ses feintes, ni étonner par ses phantômes ; il faut toujours le poursuivre & le resserrer ; fatigué d'une longue constance, il laissera tomber le charme qui servoit à le cacher, & rendra enfin des Oracles d'autant plus doux que nous pouvons nous les rendre favorables : N'eussent-ils d'autre effet que de faire éclore l'espérance, quel bien ! Par son secours enchanteur les chagrins les plus cuisans sont adoucis, les douleurs les plus vives sont diminuées, les travaux les plus rudes deviennent légers : C'est l'espérance qui dissipe la crainte, & qui tarit les pleurs : Au milieu même des débris de la fortune, seule elle suffit quelquefois pour nous con-

soler : Mieux elle est fondée , plus elle est capable de nous rendre heureux. Mais en est-il une plus solidement établie que celle du vrai sage ?

Tel est le sort de celui qui sçait faire usage du tems , le passé en lui donnant de sages Conseils lui prépare des succès ; l'avenir pour le consoler ou l'encourager lui donne au moins de douces espérances ; avec des espérances & des succès le présent pourroit-il être malheureux pour nous ? Le tems est donc précieux puisque de son usage dépend notre félicité , j'ajoute que de sa perte découlent tous nos malheurs.

SECONDE PARTIE.

Nous ne connoissons presque jamais les biens dont nous jouissons ; comme la possession laisse rarement aux choses, toutes les graces que leur prête le desir, il faut que l'absence les leur rende ; les regrets qu'elle fait naître en expriment tout le prix ; que ceux que cause la perte du tems sont douloureux ! Le tems perdu où ne se répare presque jamais , où il coûte mille peines à réparer.

Quoique le tems pour nous dédommage

en quelque sorte des biens qu'il nous enlève, nous en offre toujours de nouveaux, & que chaque âge en arrivant nous apporte un tribut de félicité, il est cependant des années plus riantes; La vie des hommes a son printemps; les agrémens de la Jeunesse s'en fuient avec elle; que de regrets superflus les suivent pour les sages mêmes, sur-tout pour ceux qui ne le sont devenus que par bienséance; envain tâche-t-on de paroître insensible à la perte de tous ces avantages: Par cette Sagesse fausse ou tardive, on ne parvient guère qu'à se tromper soi-même; les yeux des autres découvrent bientôt sous cette insensibilité apparente une douleur d'autant plus vive qu'elle a pour objet des biens qui nous étoient chers & qui se sont évanouis pour toujours.

Cependant les hommes seroient moins à plaindre s'ils ne perdoient dans le cours des années que des biens, qu'elles doivent nécessairement leur ravir, on est moins sensible à un mal nécessaire: Le comble de nos maux est d'être obligé de nous en reconnoître les Auteurs. Telle est la triste situation de tous ces hommes oisifs ou dissipés, qui ont négligé de profiter du tems; à charge à eux-mêmes, incapables de rien entreprendre, inutiles à tout, ils traînent les restes

d'une vie obscure qui ne connoit que l'amertume & l'ennui ; veulent-ils revenir sur leurs pas ? Ils sentent que leurs efforts sont inutiles ; alors ils tournent toute leur attention vers le tems qu'ils ont laissé échapper , & ce tems qui auroit dû être pour eux une source de bien devient une source de repentir.

Considérés cet homme plongé pendant les plus belles années de sa vie dans le délire des passions, ou dans le trouble des amusemens ; l'exemple de ses Ancêtres sembloit l'inviter à suivre leurs traces ; tandis que par un travail utile, ou par des Exploits Militaires, il pouvoit augmenter son Patrimoine, ou se faire une grande réputation, il s'est assoupi dans le sein de l'indolence, ou dans l'ivresse des plaisirs ; réveillé dans un âge mûr par les cris de l'amour propre, il ouvre enfin les yeux, il voit la gloire & la fortune embellies de tous les ornemens que leur prête l'envie, lorsqu'elle nous les montre dans autrui ; cette vue produit dans son cœur une émulation jalouse, impuissante, mais ingénieuse à le tourmenter, qui lui offre sans cesse en perspective le rang distingué où se sont élevé ses rivaux & l'état d'obscurité où il reste. Triste condition que celle ou la félicité des autres & nos propres infor-

tunes tendent également à nous rendre malheureux.

Et comment la perte de plusieurs années ne traineroit-elle pas à sa suite bien des maux ! Souvent un instant négligé suffit pour changer notre sort ; la fortune inconstante & volage doit être saisie à propos & reserrée par des liens étroits ; il faut toujours veiller sur elle , si on vient à manquer de vigilance aussitôt elle nous échappe , & d'un pas précipité elle fuit sans retour. De quel repentir ne fut pas suivi le moment auquel Annibal s'éloigna des murs de Rome , les délices de Capouë lui valurent de honteux regrets.

Ce qui augmente encore la douleur que nous cause le tems perdu , c'est qu'humainement parlant , rien ne sçauroit nous consoler de cette perte ; souvent le désespoir prend la place de l'espérance , les vertus même qui servent à nous détacher des autres biens , quand nous les possédons , & à adoucir notre peine quand nous ne les possédons plus , nous font encore mieux sentir l'estime que nous devons faire d'un bien si précieux perdu par notre faute , & que nous ne pouvons plus recouvrer , voila ce qui cause en nous des regrets d'autant plus vifs , qu'un grand intérêt les excite & que la raison les approuve.

De cette vérité naît la résolution d'un problème dans la Morale. On cherche pourquoi dans la vieillesse une agitation inquiète tient si souvent la place d'un calme tranquille & qu'au lieu d'une douce sérénité règne pour l'ordinaire une humeur chagrine ; la principale cause de ces inquiétudes bizarres qui déparent presque toujours la fin d'une vie que la Sagesse devoit couronner, c'est que la plupart de ceux qui ont mal employé leur tems, isolés en quelque sorte dans leur vieillesse, sont obligés de rentrer sans cesse au-dedans d'eux-mêmes ; ils ne peuvent se dérober au souvenir toujours présent, de tant d'années évanouies pour jamais & écoulées sans fruit, cette idée qui est permanente dans leur esprit verse sur toute leur conduite le chagrin le plus amer, comment se sentir méprisable, se voir souvent méprisé & vivre content dans l'abandon & le mépris !

Voyés au contraire un de ces hommes sur le retour de l'âge qui par des soins assidus sçut toujours mettre à profit les différents périodes de son existence, & qui peut compter tous les jours de sa vie par les biens qu'il a faits : Quoi de plus respectable ? Quoi de plus aimable que sa vieillesse ? Ses cheveux blancs laissent voir sur son front vénérable

les traces glorieuses de l'expérience & du travail, le don de conseil & le ton de persuasion sont sur ses lèvres, l'air serein répandu sur-tout son visage annonce la tranquillité de son esprit & la paix de son cœur, prudent sans inquiétude, sage sans chagrin, doux sans foiblesse, grave sans austérité, fut-il en proie à toutes les infirmités de la Nature, il souffre avec résignation, avec courage, il trouve au-dedans de lui-même & dans l'estime des autres la plus touchante, la plus efficace consolation, ah ! quand le témoignage secret de la conscience s'unit au suffrage public, il n'est point de maux que ce concert ne puisse adoucir.

Ainsi la perte ou le bon usage du tems cause notre infortune ou notre félicité ; sa perte quelque légère qu'elle soit en apparence coûte toujours beaucoup ; la Nature qui paroît si libérale dans la distribution des autres biens semble nous offrir celui-ci d'une main avare, le moment qui arrive chasse le moment qui le précède, il fait bientôt place au moment qui le suit ; tout l'Art consiste à sçavoir profiter de l'instant qui est en nos mains, quand une fois il a disparû il est anéanti pour nous. Non, à prendre les choses dans une rigoureuse exactitude, la perte du tems ne peut se réparer ; il est vrai que l'emploi

sage qu'on peut faire encore du tems présent, corrige en quelque sorte l'abus qu'on a fait du tems passé, mais il n'est pas moins vrai qu'il ne sera jamais au pouvoir de l'homme de faire revenir un seul de ces instants qu'il a perdus. Cependant la foiblesse de notre Nature, la différence des mérites, la diversité des talens, la négligence des autres à mettre à profit tous leurs avantages, la variété qui se trouve pour chacun de nous dans la durée de la vie, tout cela fait qu'on peut reprendre parmi les hommes son rang & ses droits, atteindre des Concurréns qui nous avoient prévénus, les devancer même, mais alors il faut redoubler de vitesse & courir sans relâche. Qui nous en donnera le courage ?

Notre amour pour le repos, cette passion douce & tranquille quand on ne l'attaque pas, mais pleine de force & d'industrie quand on l'irrite, met en œuvre pour sa défense, les ressorts les plus puissants; tantôt elle nous montre sous la face la plus rebu- tante la constance & l'assiduité que demande le tems pour être réparé; d'autres fois éle- vant une voix enchanteresse elle nous fait les plus riantes peintures d'un aimable loi- sir, & nous présente dans son plus beau jour les douceurs d'une vie qui s'écoule dans le

sein du repos , & se passe sans gêne & sans contrainte. Comment étouffer au-dedans de nous cette inclination toujours renaissante qui nous porte avec tant d'ardeur à la recherche de notre bonheur présent ? Surmonter au-dehors des obstacles qui se reproduisent chaque jour & qu'offre sans cesse l'avenir ? car ne nous y trompons pas , il n'est point de condition sur la terre qui soit exempte de la Loi du travail , il n'est point d'état sans peine , point d'emploi sans assujettissement , sans obligation , point de Science , d'Art , de Profession sans apprentissage , sans soins , sans dégouts , sans application , sans efforts ; les commencemens rebutent , les progrès coûtent , les succès se font acheter , en tout il faut suivre une route & aller par degré. Pénétrés dans ce Sanctuaire Auguste , où préside la justice , voyés ce Magistrat dont la brillante jeunesse s'est écoulée dans la dissipation : bientôt le devoir , l'intérêt , la bienséance l'avertissent de consacrer aux affaires publiques des jours qu'il destine à réparer ceux qu'il a donnés à l'oisiveté & aux plaisirs ; que la voye nouvelle dans laquelle il doit entrer est épineuse ! Ce qui rend léger le pénible poids de la Magistrature , c'est ce goût sublime & pur dont la connoissance des Loix remplit la

raison, c'est ce concert d'applaudissement qui suit toujours de sages arrêts, c'est cette foule de gens empressés à reconnoître, à honorer un mérite réel, & des services importants, mais tout cela manque à l'homme qui pendant sa jeunesse n'a pas cultivé ses talens, & n'a recueilli aucune de ces instructions absolument nécessaires pour faciliter la connoissance, & la pratique des devoirs attachés à la fonction de Juge; comment y revenir?

Chaque chose a son tems, la Nature sage & industrieuse a opposé à des commencemens remplis de difficultés le feu & l'ardeur de la jeunesse. Tout est proportionné dans la vie; pour garder les justes rapports d'où résulte notre bonheur, il faut que nos entreprises répondent à nos inclinations, celles-ci suivent dans leur changement la vicissitude des âges; nos goûts varient, nos habitudes se fortifient, nos forces diminuent avec les années; nous sommes tout surpris quand reportant les yeux sur le passé nous nous rapellons tous les obstacles que nous avons eus à surmonter en telle ou telle occasion, dans telle ou telle entreprise, & nous n'en formerions pas de pareilles aujourd'hui, si nous avions encore de semblables difficultés à vaincre, d'où vient cela? C'est que nous

jugeons de nos efforts & de nos travaux passés, par nos forces & nos dispositions présentes; ce qui nous étoit très facile alors nous seroit presque impossible actuellement. Mais réparer le passé n'est-ce pas vouloir transporter à un âge ce qui convient à un autre, intervertir l'ordre des choses & rompre l'harmonie formée par la Nature pour tempérer nos peines & couronner nos travaux.

Concluons que le tems est bien précieux, puisque de son usage ou de sa perte, dépendent nos mérites & notre bonheur; puis qu'on ne le répare point, ou qu'il en coûte beaucoup à le réparer. Il est donc de notre devoir comme de notre intérêt, de le ménager avec économie & de l'employer avec Sagesse.



*L'Analogie du Son , &
de la Lumière.*

DISCOURS

QUI A CONCOURU POUR LE PRIX.

*Par le R. P. BLAISE MONESTIER**de la Compagnie de JESUS.*

LES Paralleles dans la Physique sont bien différents de ceux que l'on fait dans l'Art oratoire. Dans ceux-ci pour donner plus de vie au tableau , on employe l'opposition ; dans ceux-là pour donner plus de jour à la vérité , on recherche la ressemblance : Ce goût des oppositions est aujourd'hui le goût dominant dans l'Art oratoire ; le contraste , qui , souvent n'est nécessaire que pour faire briller le Rhéteur , semble le devenir pour donner plus de lustre aux Héros : On va même jusqu'à prêter aux grands Hom-

mes des vices & des vertus qu'il n'eurent jamais, parce que ces vices & ces vertus prêtent à l'Antithese.

Dans les Paralleles de Physique on tend toujours au vrai : On ne prend la voie de l'Analogie, que parce qu'elle est la plus sûre & la plus courte pour parvenir à la connoissance de la Nature. Rien de moins composé que le mécanisme de l'Univers ; la multiplicité des moyens employés avec appareil, est une marque de foiblesse ; voila pourquoi les opérations de la Toute-puissance sont toujours marquées au sceau d'une sublime simplicité.

C'est sur cette simplicité de la Nature qui ne se dément jamais, qu'est appuyé tout ce que nous avons à dire sur le son & la lumière. Le son a dans sa cause quelque chose de sensible & de palpable : La lumière au contraire qui découvre à l'homme tous les objets, semble se dérober à ses recherches : Le Son sera donc pour nous une espèce d'image qui nous représentera les traits les plus déliés de la Lumière, nous nous efforcerons de les y découvrir.

Pour procéder avec ordre, nous considérerons ce que la Lumière & le Son ont de semblable & de dissemblable dans leurs qualités essentielles, & dans leurs qualités accidentelles.

PREMIÈRE PARTIE.

En général on peut assûrer que dans tous les Corps sonores & lumineux, il se trouve un mouvement de vibration, & une espèce de tressaillement dans les parties insensibles : Ce mouvement est quelque chose de si démontré en Physique, quand il s'agit des Corps sonores, qu'il seroit inutile d'en prouver l'existence : Ce même mouvement de vibration, quand il s'agit des Corps lumineux, est moins constaté, mais non moins certain. Qu'on laisse tomber dans un vase de terre vuide de petites gouttes de Vif-Argent, elles produisent de la Lumière. Or tout le monde sçait que dès qu'une goutte liquide tombe sur un Corps solide, elle tremble, en se contractant d'abord & se dilatant ensuite ; tel doit donc être l'espèce de mouvement qui occasionne la Lumière, un moment de tressaillement & de vibration. Pour nous en convaincre, jettons les yeux sur les Corps lumineux qui nous environnent, nous nous appercevons bientôt, que c'est un mouvement de vibration dans les parties insensibles du Corps qui donne naissance à la Lumière. Quel est le bois le plus

propre à s'enflammer, n'est ce pas celui dont les parties insensibles sont les plus débarrassées de ce qui pouvoit retarder leur mouvement de vibration. Si le bois verd s'enflamme difficilement & pour peu de tems, c'est parce que ses parties insensibles sont comme engourdies & appesanties par l'humeur acqueuse. Un corps de violon qui n'est point sec, n'est propre à rendre ni une flamme brillante, ni un son éclatant.

C'est ce mouvement de vibration des parties insensibles du Corps sonore & lumineux, qui fait que dans le Son on trouve quelque chose qui répond aux phosphores. Tout le monde sçait que la pierre de Boulogne préparée, après avoir été quelque tems exposée au jour, si on vient à la placer dans un endroit obscur, repand une faible lueur. Qui est-ce qui n'a pas remarqué qu'une Cloche conserve aussi du Son après avoir été frappée, d'où peut naître ce Son & cette Lumière ; si-non d'un reste de mouvement dans les parties insensibles de la pierre de Boulogne, & de la Cloche.

Qu'on lise avec attention les Mémoires sur les Phosphores que nous a laissé un grand Observateur, * & l'on se convaincra de plus en plus que la Lumière prend naissance d'un mouvement de vibration dans les parties

* Mémoires des Académies des Sciences 1730.

insensibles du Corps lumineux. Cette foule de Phosphores qui se sont formés sous la main de l'illustre Dufay, exigent tous comme la pierre de Boulogne la calcination ; mais qu'opère autre chose la calcination ? Sinon de diviser les parties, de leur donner de la rigidité, & de les rendre par-là plus propres à avoir un mouvement de vibration. Une seconde remarque que fait M. Dufay, d'après M. Lemery, donne une nouvelle force à ce que je viens d'avancer. Les pierres Métamorphosées en Phosphores, ne prennent pas tant de Lumière étant exposées au Soleil, qu'à l'ombre. Cela vient de la chaleur que cause le Soleil dans ces Corps. Ainsi la chaleur qu'on croit communément être la mere de la Lumière, l'étouffe dans les Phosphores. La pierre de taille, & plusieurs autres dont le détail n'entre point dans mon sujet, sont rebelles à la calcination, mais préparées avec l'esprit de nitre, elles produisent un très bel effet. Les Acides qui sont comme la balle de l'esprit de Nitre, mêlés avec les parties de la pierre de taille auroient-ils quelque vertu d'attirer la matière lumineuse ? Personne n'a osé l'avancer. Tout vient en quelque sorte se ranger comme de soi auprès du principe que j'ai établi ; les

Acides unis aux parties trop molles de la pierre de taille, leur donne cette élasticité nécessaire pour le mouvement de vibration.

Mais pourquoi tous ces Phosphores à la Lumière de la Lune, ou à celle d'une bougie, n'acquièrent-ils pas ou presque pas cette qualité qui les rend lumineux. C'est parce que ce Genre de lumière n'est point analogue aux parties insensibles de ces Phosphores. Donnons plus de jour à cette pensée. Une Lyre montée à l'Unisson avec un autre dont on jouë, répète sourdement tous les tons de la seconde; si elle n'est point montée à l'Unisson, elle est tout à fait muette. Image de ce qui doit arriver aux Phosphores: il faut que leurs parties insensibles aient quelque consonnance avec celle du Corps lumineux, devant lesquels on les expose, tout n'est pas encore trouvé en ce Genre, il peut se faire qu'il y ait certains Phosphores qui ne deviennent lumineux que lorsqu'ils ont été exposés à la clarté de la Lune ou à celle de la bougie.

Il me semble entendre un de ces Physiciens aux yeux desquels tout est tourbillon; pour étayer son système, il se sert de la flamme qui paroît se mouvoir en tourbillon; mais ne se laisse-t'il pas s'éduire par

une vaine apparence ; il est un mouvement en tous sens qui peut paroître un mouvement en tourbillon : Voyés lorsque la fureur de l'hyver a cédé à la douceur du printemps, lorsque la Nature semble se ranimer, & prendre une face plus riante, les moucheronns forment dans les endroits humides un assemblage qui paroît se mouvoir d'un mouvement tourbillonnaire, à mesure que l'on s'approche de ces colonnes, l'erreur se dissipe, le mouvement en tous sens se montre. La flamme est comme un essain brillant de ces parties enflammées qui se détachent du bois ; comme ces parties sont très subtiles, elles cèdent au mouvement de l'air qui paroît leur communiquer un mouvement tourbillonnaire, & cette apparence est une démonstration pour un Homme à système.

Tous les Phénomènes qui sont au tour de nous décellent le mouvement de vibration dans les parties des Corps lumineux. Après les avoir examiné, ne pourrions-nous pas pour un moment élever nos regards jusqu'au Soleil & hasarder quelques conjectures sur la Nature de ce vaste Corps qui est comme la source de la Lumière. Il est vrai que sa distance inconcevable paroît le devoir mettre à couvert de tous les raisonnemens des Physiciens ; mais cette distance même favo-

rise la Physique ; quand on parle des objets qui sont à portée d'être considérés, les expériences diverses & qui se contredisent en apparence, donnent de l'embarras à concilier. Ici l'imagination est à son aise, elle n'a qu'à prêter les couleurs de la vérité à ses productions : On ne s'attend qu'à des vraisemblances. Je regarde le Soleil comme un Phosphore formé par les mains du Créateur. Son mouvement de rotation fait que toutes les parties élastiques dont il est hérissé, agissent en passant contre la matière globuleuse qui l'environne. Le milieu lumineux à son tour par une réaction constante & régulière, réveille ce mouvement loin de l'absorber. Le Soleil est donc un vaste Phosphore dont les petites parties ont toujours le même mouvement de vibration ; ainsi quand je contemple le spectacle qu'offre un Ciel étoilé, j'admire l'harmonie qui en est l'ame ; ces millions d'étoiles qui brillent, (& dont le soleil n'est pas la plus considérable,) ont leurs parties élastiques montées à l'Unisson ; par leur action réciproque, elles s'animent toutes ensemble, & entretiennent une lumière constante.

Mais me dira-t-on, dans cette hypothèse comment expliquer les taches du Soleil, & leurs variations. Une supposition est une

chose qui n'est pas rare en Physique ; rien ne sert plus à tirer d'embarras ; je vais m'en servir pour expliquer ces deux Phénomènes. Je suppose que sur le globe solaire, il se trouve de vastes Mers proportionnées à la matière & à l'étendue de ce Corps immense. Ces Mers pourront avoir un mouvement qui leur feroit parcourir les différentes parties du Soleil. Notre flux & reflux ne feroit qu'une image imparfaite de ce qui se passe dans l'Orbe solaire. Ces Mers troubleroient le jeu des parties lumineuses, & par-là formeroient des ombres ; ces ombres ne seroient point permanentes. On sçait qu'en Physique comme ailleurs le on fait tout, je donne des conjectures, mais je les donne comme conjectures.

Une autre difficulté qui paroît devoir renverser quelques principes que j'ai établis plus haut. Comment le Soleil peut-il être considéré comme un Phosphore ? La chaleur inconcevable qui y régne ne doit-elle pas briser ses petites parties élastiques ? Je sens que j'ai à lutter contre le torrent des Phisiciens : Mais qu'importe si la vérité panche plus de mon côté. La Lumière est-elle par elle-même la cause de la chaleur ? Je ne le crois pas ; ce qui m'en fait douter, c'est que les Corps qui sont sensiblement lumineux ,

ne sont pas sensiblement chauds; les Phosphores dont nous avons parlé en sont une preuve; de plus les rayons qui nous viennent de la Lune, ramassés avec tout l'art possible, ne sçauroient donner une chaleur sensible. M. de S'gravesande qui s'est fait cette difficulté, y satisfait-il; il prétend que la finesse de l'œil est beaucoup plus grande pour appercevoir la Lumière que ne l'est la finesse du sentiment pour éprouver une très petite chaleur; pourquoi y a-t'il une chaleur très sensible en bien des cas, sans qu'il paroisse aucune trace de Lumière? Le sentiment qui nous avertit de la chaleur, devient-il alors plus fin que celui qui nous avertit de l'existence de la Lumière.

Donnons deux preuves qui me paroissent bien décisives dans cette matière, Monsieur de Mairan, * a démontré avec cette élégance, & cette précision qui accompagne toujours les ouvrages de cet Illustre Auteur, que l'action du Soleil au Solstice d'hiver, est à l'action du Soleil au Solstice d'été comme 66. est à 1. D'autre part Mr. Vanantons, * par des observations très exactes, a prouvé que le chaud qu'il fait à Paris aux rayons du Soleil à midi au Solstice d'été, se diffère du froid, quand l'eau se glace; comme 8. de 7. à peu près. Or si la

* Mémoires
del'Académie
des
Sciences
1719.
* Mémoires
de l'Académie
des
Sciences
1702.

chaleur venoit immédiatement de l'action du Soleil, elle devroit suivre le rapport de l'action de cet Astre, c'est-à-dire, être en hyver quand il fait le plus grand froid par rapport aux plus grandes chaleurs de l'été comme 1. à 66. elle n'est cependant que comme 7. à 8. Je suis donc en droit de conclure contre le préjugé de la plupart des Physiciens, que l'action du Soleil ne produit pas immédiatement la chaleur & que cet Astre que nos sens mal dirigés nous peignent comme un globe de feu infiniment actif, est peut-être moins chaud que la terre même. Mais d'où vient qu'il fait plus chaud au Soleil qu'à l'ombre ? Question étrangère à mon sujet : J'ai tâché de concilier ces contradictions apparentes sur le froid & sur le chaud, dans un ouvrage qui est entre les mains du Public ; il me suffira de dire ici, que la Lumière & la chaleur sont deux choses qui ne suivent pas les mêmes proportions ; ôtés du feu un fer tout rouge, qu'on y jette de l'eau, qu'on l'éteigne, bientôt il ne jettera plus aucun éclat, cependant il conservera encore assez de chaleur, pour brûler le bois & fondre le plomb ; au contraire les Phosphores, & les vers luisants brillent sans chaleur ; la chaleur peut donc être sans la Lumière, & la Lumière sans la

chaleur, ce sont deux effets différents qui procèdent de causes différentes, or à quoi les attribuer si-non à la diversité des mouvemens. Mais quelle est cette matière qui s'étend par le mouvement depuis nous jusqu'aux Corps lumineux? La vuë seule ne sçauroit nous en constater l'existence, ce milieu est trop subtil pour pouvoir donner prise à l'expérience: Il n'est que l'Analogie qui puisse nous en indiquer la Nature. Or le Son & la Lumière dans leur Naissance, dans leurs progrès, & dans leur déclin, dans toute leur marche se ressemblent, il est démontré qu'il y a une matière qui s'étend depuis l'oreille jusqu'au Corps sonore, & qui mise en mouvement cause le Son; est-il téméraire d'assurer après tant de ressemblances diverses, qu'il y a un milieu lumineux qui mis en mouvement cause la Lumière.

Et d'ailleurs combien de difficultés ne trouve-t-on pas dans le système de ces Philosophes qui veulent que la Lumière vienne à nous par voye de transport? Quel immense voyage? Dans quelques minutes un Atome fait trente-deux millions de lieux: Comment cet Atome peut-il avoir un mouvement si rapide. On sçait que dans le système Newtonien, on suppose ces Atomes lumineux

infiniment petits, mais qui peut leur communiquer cette vitesse inconcevable. Le Soleil, par les Loix de l'attraction attire comme infiniment les Atomes lumineux : quelle impulsion assez violente est opposée à cette force d'attraction ; & comment cette impulsion ne détache-t'elle pas incessamment des parties du Soleil ? Pourquoi ce torrent d'Atomes est-il si constant & si égal à lui-même depuis près de six mil ans ? A chaque jour, à chaque heure, à chaque instant, le Soleil fait sortir de son Sein des Fleuves de Lumière, dont les différents Raïons ont entr'eux la même proportion : par quelle Loi y a-t'il à tous les instants autant de Raïons de telle & telle couleur : voila ce que supposent les Neutoniens, sans en donner aucune raison plausible ; est-ce éclairer l'esprit humain, ou plutôt n'est-ce pas l'accabler sous le poids de je ne fais combien de mystères inutiles.

Tous les mystères s'évanouissent quand on admet un milieu qui s'étend depuis le Soleil jusqu'à la Terre.

Jettons les yeux sur le grand Spectacle qu'offre la Nature, l'harmonie en est l'ame ; la ressemblance qu'il y a entre les parties différentes de l'Univers, est ce qui le décore & le soutient. Tous les Êtres qui le com-

posent ont de commun tout ce qui est compatible avec la diversité de leur espèce ; ces Rochers arides qui paroissent inanimés au vulgaire , portent dans leur Sein un esprit de vie & de végétation ; dans eux se trouvent des veines, des artheres , une circulation , des humeurs. Les Plantes offrent les mêmes parties , mais plus sensiblement organisées ; elles vivent d'une vie plus parfaite , elles respirent , sujette à la sympathie , & à la dispathie , elles en donnent à leur façon des marques sensibles. On dit que le Palmier éloigné de sa compagne chérie , languit , se dessèche , & périt enfin. La sensitive semble reculer de crainte , à l'approche d'une main téméraire qui veut la toucher. Les Animaux ne sont en quelque sorte qu'une répétition des Plantes auxquelles sont ajoutées quelques qualités proportionnées à leur espèce & si tout nous y paroît plus développé , c'est peut-être parce que tout nous y ressemble davantage. Comme nous les Animaux se meuvent , respirent & croissent. Sujets aux mêmes besoins , ils sont sujets aux mêmes passions ; la configuration intérieure de leurs organes ne diffère presque point de la configuration intérieure des nôtres : ainsi pour garder les Loix de la ressemblance , voit-on réunir les deux ex-

96 *Mémoires de la Société Royale*
trêmes, l'esprit & la matière. L'Homme, qui d'une part tient aux Animaux, de l'autre tient à l'Être suprême, & en est la vive Image. Qu'on parcoure les Cieux, la Terre & les Mers, qu'on les contemple; on sera frappé de l'Analogie qui y régne, tout peint l'Analogie, tout est Analogie.

Mais le Newtonien en niant le milieu lumineux, ne pêche-t'il pas contre cette Loi de l'Analogie. Le son & la lumière sont de même espèce, tendent aux mêmes fins, ont la même marche, & nous offrent mille ressemblances, Le son nous est transmis à l'aide du milieu continu; pourquoi troubler l'ordre & l'uniformité des Loix de la Nature & faire venir la lumière jusqu'à nous par voie de transport.

Quelle ressemblance en effet dans la manière dont la lumière le son affectent l'œil ou l'oreille. On entend plusieurs tons à la fois, quelques variés qu'ils soient, l'oreille ne les confond point, une marche particulière les y annonce, & les fait distinguer, ces tons quelques nombreux qu'ils soient, quand ils sont harmoniques, loin de s'entre-détruire, se prêtent une force nouvelle. Une foule d'objets divers vient se peindre au fond de l'œil, ils y sont sans confusion, parce que chacun a comme son étiquette particulière.

la variété des couleurs distingue les objets en les embellissant. L'émail des Prairies, la verdure des côteaux, le jaune doré des Moissons, forment une perspective variée qui récrée les yeux; pourroit-il y avoir un si grande ressemblance dans les effets, s'il n'y en avoit point dans les causes.

De la ressemblance qui se trouve entre la marche & les progrès du Son & de la Lumière, on peut tirer une conséquence utile. Des observations exactes ont appris que le Son parcouroit en tems égaux des espaces égaux, & qu'un son en s'affoiblissant avoit toujours la même vitesse. Il doit en être de même de la lumière; s'il n'en étoit pas ainsi, & que la lumière plus près de son principe allât avec plus de vitesse, quelle agitation ne devoit pas régner près du corps lumineux? Le milieu lumineux étant composé de petits globules élastiques, il doit imiter dans ses mouvemens le milieu sonore. Le son n'est plus fort, que parce que l'appplatissement des globules est plus grand, & que les corps élastiques dans leur restitution suivent la loix des vibrations d'une même pendule: les restitutions doivent être isocrones dans les globules lumineux & sonores. Mais pourquoi nous arrêter si longtems à des spéculations & à des conjectures sur ce

qui se dérobe à nos yeux ? comme la nature dans les commencemens de la formation des corps n'offre rien de grand & de magnifique, il semble qu'elle rougit de la simplicité de ses voies, elle a tiré de dessous nos yeux tout ce qui étoit foible ou informe, voyés les Fleuves immenses qui vont porter à la Mer le tribut de leurs eaux ; veut-on remonter à leur source, qu'elle est foible, & qu'il en coûte pour y parvenir, c'est avec bien des fatigues à travers les ronces & les épines qu'il faut marcher, ainsi avons-nous voyagés pour atteindre jusqu'aux sources de la lumière & du son dans un País abstrait, par-là même rude & épineux. Maintenant l'expérience & le sentiment vont nous servir de guide dans un Chemin facile, & où l'on peut ceüillir des fleurs. L'Analogie du son & de la lumière en particulier que nous allons examiner, nous offre quelque chose de plus riant.

SECONDE PARTIE.

Le Son & la Lumière se réfléchissent, & se replient, suivons l'Analogie qui se trouve & dans leurs réflexions & dans leurs réfractions.

Ce qui se passe sous nos yeux, n'est peut-

être pas ce que nous connoissons le mieux ; & les objets à force de nous être familiers, nous deviennent en quelque sorte étrangers : ainsi la réflexion de la Lumière qui nous rend présent tous les objets qui nous environnent, n'est presque point apperçue. Que seroit cependant l'Univers si la Lumière ne se réfléchissoit pas ? Il seroit plongé dans d'éternelles Ténèbres ; alors le Soleil le pere du jour, ne serviroit qu'à nous faire sentir tout ce que la nuit a d'affreux, on ne verroit que le Soleil, les autres objets seroient cachés sous des voiles sombres. La non réflexion de la lumière, causeroit tous ces changemens ; or la Lumière en se réfléchissant, s'affoiblit d'une part, & s'augmente d'une autre, parce qu'en se réfléchissant, elle se multiplie. Il en est de même du Son, on éprouve tous les jours des endroits peu favorables à la voix ; d'où peut venir cela ? Sinon que le Son se réfléchit mieux dans ces endroits qu'ailleurs. La même voix qui a quelque chose d'éclatant dans une Salle bien voûtée, perd beaucoup de sa force en plein air : encore l'Atmosphère supplée-t-elle en quelque sorte à la voûte. Sans le secours de la réflexion, la voix ne feroit qu'une impression foible & instantanée.

Or cette réflexion dans le Son & la Lumière suit les mêmes Loix, dans l'un & dans l'autre, l'angle d'incidence est toujours égal à l'angle de réflexion : De-là différents Phénomènes. Il est des salons faits avec tant d'art, que deux Personnes peuvent s'entendre & lier conversation, sans que les assistants qui sont placés entre ceux qui parlent, puissent rien entendre de ce qui se dit. Pour cela il faut que la voûte soit élyptique; de même si l'on a une surface courbe élyptique, polie en dedans, & capable de réfléchir beaucoup de Lumière, & si l'on vient à appliquer dans un des foyers un corps lumineux, tous les raïons iront se réunir à l'autre foyer.

De cette égalité des angles d'incidence & de réflexion, je vois éclore mille merveilles. Ces merveilles si variées se réunissent dans le miroir. Quelle surprise pour qui en verroit un pour la première fois ! On se présente devant une glace, voila la peinture la plus parfaite qui se forme tout-à-coup. Image d'autant plus admirable, qu'elle est en quelque sorte vivante : Elle s'éloigne, elle s'approche, elle prend dans le même instant toutes les formes, elle imite toutes les attitudes. Affecte-t'on un air gai, cette Image semble tréssaillir de joie. A-t-on l'air

triste, elle semble entrer dans vos sentimens, & partager vos chagrins, aucun geste ne lui échappe : On diroit que c'est une divinité folâtre & enjouée qui se plaît à nous imiter : Divinité enchanteresse & trompeuse, elle nous ressemble trop pour ne pas nous paroître aimable.

Le Son offre quelque chose de semblable. La voix qu'on diroit s'être perdue pour toujours dans les airs, va se reproduire & se fait entendre de nouveau. L'écho est pour la voix, ce que le miroir est pour les corps, l'écho en imite toutes les inflexions, en fait tous les tons, il semble se plaire à la conversation des hommes, & ne se lasse jamais de répéter ce qu'on lui confie, il est toujours le dernier à parler. Voilà pourquoi l'antiquité se persuadoit que c'étoit une Nimphe condamnée par la plus Puissante des Déeses, à ne pouvoir parler que lorsqu'elle seroit interrogée, digne châtement des trop long propos qu'elle avoit tenus autrefois.

Ces deux Phénomènes qui sont si ressemblants, ont la même cause ; la matière sonore & la matière lumineuse gardent le même ordre en se réfléchissant, qu'elles gardent dans leurs premières impulsions ; elles doivent donc en se réfléchissant, causer le même effet dans les yeux, & dans les oreilles

qu'elles auroient causé par le premier mouvement ; avec cette différence cependant que la Lumière & le Son réfléchis sont affoiblis par le retour : La voix renvoyée par un écho qui seroit à 50. toises , paroît être la voix d'un homme qui seroit à 100. toises. Qu'on approche la main d'une glace, qu'elle soit à la distance d'un pied , l'Image qui s'en forme dans l'intérieur de la glace paroît être éloignée de deux pieds : Et comme dans un écho il y a certains points qu'il faut saisir , de même y a-t'il certaines situations à prendre pour se voir représenté dans une glace. Si on prend une direction trop oblique, l'Image semble disparaître & fuir ; il y a des miroirs à facettes qui multiplient les objets, il y a aussi des échos qui répètent plusieurs fois la même chose ; un homme d'esprit & de probité m'a assuré que dans la haute Auvergne, il y a dans un vaste bâtiment un écho qui répète le même mot environ trente fois , & que les répétitions sont très rapides.

L'Art met en usage cette flexibilité du Son & de la Lumière pour suppléer à la foiblesse de nos sens. A mesure que l'homme avance en âge, il semble que la Nature se prépare à se séparer pour toujours de la Société, en le privant de ce qui en est le

lien, & de ce qui en fait le charme. L'ouïe, & la vuë s'affoiblissent, alors la Physique d'une main secourable lui prépare d'une part deux verres qui sont de seconds yeux, d'autre part elle façonne un petit Tube en figure conique qui est une ressource contre la surdité. Comme les Telescopes donnent de l'étendue à la vuë, des Tubes façonnés donnent de l'étendue à la voix : Avec un porte voix, on peut se faire entendre de plus d'une lieuë. Ainsi l'Art profite des inflexions, & des réflexions du Son & de la Lumière, pour réparer les injures des ans, ou pour corriger les défauts de la Nature.

Il ne convient qu'à la Toute-puissance de faire naître des moindres choses, ce qu'il y a de plus grand. La réflexion de la Lumière & du Son fait sortir en quelque sorte l'Univers du cahos, & devient le fondement de la Société humaine : c'est de leur réfraction que les couleurs & les tons tirent leurs origines, & de cette variété presque infinie, de couleurs & de tons se forment deux Arts faits pour urbaniser les hommes en les occupant agréablement, la Musique & la Peinture. La Peinture veut-elle nous charmer, elle employe ses plus douces couleurs, & ses plus riantes images : Sous le pinceau aimable de Vateau naissent les plaisirs champêtres ; dans un juste lointain, sont des

côteaux, des prairies, des ruisseaux; plus près c'est un Hameau à côté duquel se trouve un Bosquet charmant; sous ses ombrages frais, l'harmonie & la joye président aux danses ingénues des Bergers: Tout respire en eux un bonheur simple & doux, par un seul regard ils vous font sentir l'heureux enchantement dont ils sont épris.

La Musique a ses Bergeries ainsi que la Peinture, ses accords exercent sur le cœur un empire d'autant plus absolu, qu'il est plus doux. Lulli par ses chants émeut l'ame & l'attendrit. L'amour d'un doux loisir nous pénètre; à la douceur de ses accens, la voix de l'ambition & de l'intérêt est étouffée, la fougue de toutes ces passions violentes qui agitent la vie humaine, est rallentie, il ne réveille que celles qui inspirent une douce mélancolie.

Mais la Peinture & la Musique veulent-elles émouvoir des passions plus fortes, elles montrent leur pouvoir; la toile s'anime sous le mâle pinceau de Lebrun, le Conquérant de l'Asie ressuscite, quelle noblesse & quelle magnanimité dans ce Héros! son ame intrépide va se dépeindre dans toutes les attitudes, la terreur qui semble être dirigée par ses regards menaçants, vole de rang en rang, le Spectateur lui-même ébranlé a de la peine à s'en défendre.

Magiques effers de l'harmonie ! ce n'est plus seulement un Héros dégoûtant de sang & de carnage que je crois appercevoir, il me semble entendre les cris tumultueux de Mars, les cris plaintifs des mourants, les cris de triomphes des Vainqueurs, voila ce que la Musique peut produire.

Ce n'est pas seulement dans l'Art des Images que la Peinture est rivale de la Musique, on prétend que les couleurs ont quelque chose de tonique ; quelle analogie ? L'Arc-en-Ciel a été comme une tablature naturelle ou s'est trouvée tracée une Musique optique.

Il s'est élevé dans ce dernier Siècle un homme aussi profond Géomètre que grand Physicien, Génie vaste qui semble se jouer avec tout ce qu'il y a de plus abstrait, & capable de renfermer dans un seul point de vuë ce qu'il y a de plus infini par son étendue, homme dont l'imagination féconde, inventive, originale, donne du relief & de la vie aux talents. Ce grand Physicien après avoir profondément considéré l'analogie des couleurs & des tons, a entrepris un Claveffin Oculaire. Ce Claveffin n'eût-il qu'occasionné les réflexions que cet Auteur a faites sur les couleurs, les Arts devroient lui sçavoir gré de son travail : Peut-être même qu'un jour l'exécution répondra au projet. K

* Mé-
moires
de l'A-
cadémie
des
Sciences
1713.

Mais quand les couleurs feroient en elles-mêmes aussi harmoniques que les tons, il faudroit pour que l'effet fût le même, que les sens sur lesquels les couleurs & les tons font impression, fussent également parfaits. Or Monsieur Sauveur, * fondé sur plusieurs expériences fort ingénieuses, prouve que la finesse de l'oreille pour le discernement des sons est environ dix mil fois plus grande, que celle de la vuë pour le discernement des couleurs. L'oreille est donc plus capable de sentir toute la finesse de l'harmonie que les yeux.

Cependant cette ébauche du Claveffin fait sentir que si l'analogie des sons & des couleurs n'est pas parfaite, elle est du moins fort grande.

Un objet plus intéressant, l'homme, attire mes regards, une harmonie pleine d'agrément, entre les couleurs de son visage & les tons de sa voix, fait remarquer les passions dont il est agité. La colère s'empare-t'elle d'un cœur, on voit les couleurs du visage changer, s'éteindre, renaître subitement pour disparoitre de nouveau. La voix à son tour s'entre coupe, tantôt plus foible, tantôt plus forte, elle s'exhale par des élans redoublés. La joie prend-telle la place de la tristesse dans un cœur, les ris & les gra-

tes accompagnés des couleurs les plus expressives vont s'épanouir sur le visage ; la voix s'en ressent, elle devient plus flexible & plus éclatante ; si l'artifice ne troubloit point cette harmonie, les caractères différents iroient se peindre sur tous les visages.

Voyés-vous cet homme dont le tein a quelque chose de noir & de sinistre, sa voix est rude & menaçante, dans ses yeux éclate un feu apre & dévorant ? Que doit en attendre l'humanité ? Des malheurs. Ainsi quand le Ciel se prépare à ravager la terre, le voit-on se couvrir de nuages sombres, donner des signes de colère par un bruit menaçant, les lueurs vives & passagères dont il étincelle ne servent qu'à rendre plus effrayantes ses ténébres. Dans ces tristes présages, on lit une détolation prochaine, tels parurent autrefois les Nérons, & les Attilas.

Est-ce au contraire un de ces Héros formé pour le bonheur des hommes dont la Sagesse & la Clémence dirigent toutes les démarches, qui à la supériorité de l'esprit, joint la bonté du cœur, le goût du beau, l'amour du bien, le zèle pour les Sciences & les Arts : Que fait la Nature pour annoncer toutes ces rares qualités ? elle choisit les couleurs les plus éclatantes, elle les tempère par un mélange plein d'industrie, elle

108 *Mémoires de la Société Royale*
en compose un tein vif & gracieux qui sert
à relever les traits du visage, à les embel-
lir. La douceur & la Majesté vont se placer
dans l'Azur dont brillent les yeux : La voix
agréable de ces Héros, semble n'être propre
qu'à annoncer des Bienfaits ; tels les
TRAJANS & les STANISLAS.

TELESCOPE- MICROSCOPE.

*Présenté à la Société Royale pour le Prix
de l'année, par le Sr. MARCHAL,
Organiste de la Paroisse St. Epyre
de Nancy.*

IL n'y a de nouveau dans cette Machine
que l'union du Telescope & du Micro-
scope dans un seul corps. De cette union il
résulte plusieurs avantages ; la diminution &
du volume & du nombre des pièces des
deux instruments, celle de leur prix ; par con-
séquent plus de facilité dans leur usage &
leur transport.

Voici le détail de ce nouvel Instrument.

Le corps de l'Instrument est un tuyau d'environ un pied & demi de longueur & de quatre pouces & demi de diamètre ; l'ouverture en est bornée à trois pouces par un cercle sur lequel se monte à vis le cul-de-lampe qui sert au Microscope, & qui se démonte quand on veut se servir du Telescope. Dans le fonds du tuyau est un Miroir de réflexion d'un pied six pouces de foyer, & de quatre pouces & demi de diamètre, soutenu du côté de sa surface, par les têtes de trois vis de cuivre, & contenu par derrière par un couvercle monté à vis qui comprime un ressort qui est entre deux. A l'entrée du tuyau vers l'ouverture est un petit miroir plat de figure ovale de neuf lignes de largeur sur un pouce de longueur. Il est porté par une bande de cuivre épaisse d'une ligne, au bout de laquelle est une pièce ovale sur laquelle il est attaché. Il est éloigné du grand miroir d'un pied trois pouces & incliné d'environ 45. degrés pour renvoyer les objets par un trou à côté, dans lequel est monté à vis un petit tuyau qui contient pour le Telescope un oculaire de quatre lignes de foyer. Ce petit tuyau quand on se sert du Microscope est remplacé par

un autre dont l'oculaire est de 15. ou 18. lignes de foyer & qui déplace le petit miroir en le faisant avancer de tout son diamètre pour laisser passer les raïons de la lentille du cul-de-lampe sur le grand miroir.

L'Image des objets qu'on observe passe sur le grand miroir par l'ouverture de trois pouces. Celui-ci la réfléchit sur le petit miroir qui la renvoie à trois pouces de sa distance au foyer du grand miroir, d'où traversant l'oculaire du petit tuyau à côté, elle entre dans l'œil de l'observateur qui y est appliqué & s'y peint, (quand on se sert du Telescope) cinquante-quatre fois plus grande que l'objet vû à nud. Sa grandeur quand on se sert du Microscope dont il s'agit est bien plus augmentée, l'effet de ce Microscope étant à celui que le Roi a donné à la Société Roïale comme deux & demi est à un.

L'Instrument est monté sur un pied convenable pour en porter & diriger le corps. On peut étant assis l'employer & comme Telescope & comme Microscope, parce que l'Instrument étant placé dans une situation verticale, les objets sont néanmoins réfléchis dans une ligne horizontale. Les Telescopes faits selon les dernières méthodes & dont le miroir de réflexion est de 18. pouces de foyer sont de deux pieds de longueur &

font l'effet d'une lunette d'approche de dix-huit à vingt pieds. Il y entre un grand & un petit miroir avec deux autres verres. Les Microscopes ordinaires qui grossissent le plus ont un grand verre, un verre oculaire & une lentille. Si pour en augmenter l'effet on les faisoit dans le goût de celui-ci, il faudroit à ces trois pièces ajouter un miroir de réflexion. Les deux Instruments séparés exigeroient donc huit pièces; réunis ils n'en exigent que cinq; un grand & petit miroir; un oculaire pour le Telescope, un oculaire pour le Microscope & une lentille pour ce dernier Instrument. Il est donc évident qu'en réunissant les deux Instruments dans un seul corps on en diminue & le volume & le nombre des pièces & le prix, qu'on en facilite & l'usage & transport, & qu'en perfectionnant le Telescope on fait produire au Microscope le double au moins de son effet ordinaire. Un Artiste Opticien par état pourroit donner à l'Instrument que je propose plus de perfections que je n'en ai pu donner à celui dont l'idée & l'exécution sont les fruits de quelques momens de mon loisir.



DISCOURS

*Prononcé à la Séance publique de l'Académie
Roiiale de Nancy, par M. D'HEGUERTY,
Sous-Directeur, faisant les fonctions de
Directeur, le 3. Janvier 1754, jour fixé pour
la distribution des Prix.*

M.

Quel intéressant Spectacle ? Quel Triom-
phe pour ceux qui cultivent les Lettres ?
Quelle satisfaction pour cette brillante
Assemblée ? Quel nouveau motif de recon-
noissance pour tous les ordres de l'État ?
Un Prince que ses Vertus ont rendu le
Modèle des Rois , vouloit honorer de sa
présence , ce Temple que sa magnificence
a consacré aux Muses ; converser avec elles
se délasser dans leur Sein , animer d'une
nouvelle ardeur des Sujets qu'il aime , &
redoubler l'amour qu'il a sçu leur inspirer
pour les Sciences & les beaux Arts. Mais
n'ayant pû cette fois satisfaire son goût &

se rendre à nos empressements. (a) Le premier de sa Cour, un Seigneur qui par ses qualités aimables le retrace à nos yeux, un autre lui-même, vient par ses ordres présider à la distribution des Couronnes que nous decernons en son Nom, augmenter par sa présence le triomphe des Vainqueurs, applaudir aux efforts des Athlètes qui ont balancé la Victoire, & autôriser les Éloges qui leur sont justement dûs.

Une trop juste douleur a empêché Mr. le Directeur (b) d'assister à cette Séance, la mort prématurée d'un Neveu chéri, (c) qui faisoit l'ornement de sa Maison, en vous dérobant le plaisir d'entendre aujourd'hui M. le Primat, me procure l'honneur de remplir ses fonctions, & la Place que j'occupe m'en impose le devoir. A ce moment M. je me sens animé de l'esprit de la Société respectable, au Nom de laquelle j'ai l'honneur de parler ; ses sages décisions sont mes guides, & je deviens l'Interprète de ses sentimens en ouvrant l'entrée de ce lycée à Mr. Guérin ancien Recteur de l'Université de Paris, & Professeur d'Éloquence au Collège des quatre Nations. C'est à Nancy

(a) M. le Duc Ossolinski.

(b) M. de Choiseuil Primat de Lorraine.

(c) M. le Marquis de Choiseuil Colonel du Régiment de Navarre.

114 *Mémoires de la Société Royale*
qu'il doit sa Naissance, & à Paris son Éducation. C'est sur ce grand Théâtre si fécond en beaux génies, que par une Étude constante, Mr. Guérin a développé insensiblement ses Talens sans autre protection que sa Science & ses Vertus, & l'Université cette illustre & sçavante Compagnie, qui sçait si bien apprécier le vrai mérite, a crû se faire honneur en le choisissant pour son Chef.

Je n'entrerai point dans le détail de ses ouvrages, sa modestie s'est constamment refusée à mes empressements, cependant quelques-unes de ses Poësies ont transpiré dans le Public, une Ode au Roi de Prusse en 1744. un Poëme sur la Bataille de Fontenoy en 1745. & tout récemment un Ouvrage en Vers sur l'Éducation des Princes, où les graces de l'expression le disputent à la solidité des Préceptes.

Le Discours latin qu'il prononça devant le Parlement de Paris au nom de l'Université & sa façon noble de s'énoncer en complimentant deux années de suite, en qualité de Recteur, le Roi Très-Chrétien en présence de toute sa Cour, lui valurent des éloges bien flatteurs, & donnerent un nouveau lustre à sa réputation.

Dans le tribut qu'il vient de payer à l'Académie, vous avez sans doute remarqué,

MESSIEURS, qu'en imitant ces grands Maîtres de l'Éloquence qu'il connoit si bien, M. Guérin a sçu comme eux mettre dans son Discours cet intérêt sans lequel on ne peut plaire, qui enseigne & trouve la route des cœurs, qui enlève les Suffrages, & qui justifie si hautement les Votres.

Si nous voyons avec la satisfaction que nous inspirera toujours l'amour du bien public, l'émulation s'accroître, les talens se développer, les Muses naissantes prendre l'essor, les Lettres s'embellir, les Sciences faire de nouvelles découvertes, & acquérir chaque jour de nouveaux degrés de perfection; c'est à Notre Auguste Fondateur, c'est à ses sages établissemens, que nous devons ces progrès rapides, & si comme dans les autres Académies, on proposoit à ceux qui aspirent aux Prix, un sujet déterminé, l'heureuse fécondité dont nous recueillons déjà les fruits, en se réunissant sur un seul objet, nous donneroit des Ouvrages moins variés à la vérité, mais plus approfondis, & plus capables de faciliter nos décisions, & de fixer nos Jugemens.

Mais telle est, MESSIEURS, l'opinion que le Roi a conçue du génie & des talens de ses Peuples, qu'il les croit, dès qu'ils voudront se livrer à une application sérieuse,

en état de s'exercer, & de travailler avec succès sur toutes sortes de matières, & c'est dans cette persuasion sans doute, qu'il a voulu leur laisser une entière liberté de choisir ce qu'ils trouveront de plus conforme à leur goût, & de s'occuper de ce qu'ils imagineront de plus utile au Public. C'est à vous heureux Sujets d'un si bon Maître, à justifier un sentiment si glorieux à la Nation.

Des événemens imprévus ont retardé pendant un Mois entier la Séance fixée pour la distribution du Prix. Sa Majesté toujours attentive à encourager les talens, & à exciter l'émulation, a accordé ce délai aux Auteurs qui ont concouru, ils en ont profité pour rendre leurs productions plus parfaites; c'est un nouveau motif de reconnoissance pour eux, & c'est pour nous un nouvel avantage d'avoir eû à prononcer sur des Ouvrages, où il y a plus de correction & de netteté dans le stile, plus de précision dans les idées, de solidité dans les preuves, de variété dans les images, de vérité dans les portraits, plus de feu & de justesse dans la composition.

Les Mémoires qui concourent pour les Prix des Arts, n'ont pas besoin, MESSIEURS, de ces parures que prête l'Éloquence. Qu'on nous donne de nouvelles découvertes, ou que l'on ajoute quelque perfection aux

découvertes déjà faites, voilà ce que nous exigeons des Concurrans. C'est la solidité qui fait le mérite de ces sortes de Mémoires, c'est la clarté qui en fait l'ornement, & c'est leur utilité qui détermine nos Suffrages.

L'Académie a couronné le Sieur Marchal déjà connu par sa justesse, le goût & l'harmonie de quelques Machines de sa composition; il vient de donner une nouvelle preuve au Public de son génie inventif. Vous avez entendu, MESSIEURS, la lecture de son Mémoire. Il s'étoit proposé de construire un Microscope Newtonien pour servir aussi de Telescope, & il l'a heureusement exécuté.

Combien ne devons-nous pas nous féliciter qu'un de nos Compatriotes ait fait cette découverte, qui l'emporte sans contredit sur-tout ce que l'on a construit de plus parfait en ce genre. Indépendamment du mérite de l'invention, le Public y gagnera doublement, d'avoir deux Instruments dans un seul, & quoi qu'ils soient réunis, le Prix en sera considérablement diminué.

Deux Artistes habiles, les Srs. Arnould de Nancy, & Waltrin d'Épinal, avoient balancé l'année dernière nos Suffrages, le premier s'est proposé dans une Montre à seconde de sa composition & sans fusée, de la rendre plus juste que les Montres ordi-

naires; par l'examen le plus exact qui en a été fait, on a reconnu que la construction un peu trop compliquée de cet Ouvrage, bien travaillé d'ailleurs, est un obstacle à la constante justesse de son mouvement; & que quand même le Sieur Arnoud en seroit le premier Inventeur, elle ne pourroit parfaitement réussir que dans des Ouvrages d'Horlogerie d'un plus grand volume que les Montres ordinaires. Mais cet Artiste n'en est pas moins digne d'éloges; & ses efforts ingénieux pour perfectionner les Montres sans fusée, font augurer pour la suite les plus heureux succès.

La Pendule du Sieur Waltrin a son utilité particulière; elle sonne les heures, les demies, les quarts & les demi-quarts d'heure. Il a imaginé une construction analogue aux Pendules à tirage, en faisant que l'action du mouvement soit employée quatre fois où huit fois par heure au tirage de la sonnerie.

Cette construction est toute nouvelle & de l'invention de l'Auteur, & comme elle tient peu de place, elle peut-être appliquée avec succès à toute sorte de Pendule. Mais quelque avantage qu'on puisse s'en promettre, quelque solidité & quelque goût que l'on remarque dans son Ouvrage, quelque ha-

bileté qu'il ait montrée en diminuant considérablement le nombre des pièces qui entrent dans la composition ordinaire des Pendules, nous n'avons pû lui déferer le Prix, nos Statuts nous obligent à l'adjuger aux découvertes les plus utiles.

Pour le Prix des Belles-Lettres, deux jeunes Athlètes se sont présentés sur l'A-rène, tous deux ont généreusement combattu, vous venés, MESSIEURS, d'entendre Sinastal Histoire allégorique, par M. Pierre de Sivry, les beautés en sont frappantes & toujours également soutenues, elles intéressent l'ame, elles pénètrent le cœur, la diction est pure, le stile aisé & coulant, & malgré tout l'Art qui y régne, l'Auteur a sçu si bien le ménager, qu'il ne laisse entrevoir que les traits ingénieux d'une noble & élégante simplicité.

M. de Moulon le Fils dans son essai sur l'Histoire métallique du Roi, nous laisse le regret de n'avoir eû qu'une Couronne à décerner. S'il est extraordinaire qu'à son âge, il ait pû en former le projet, en concerter le plan, & prendre un vol assez élevé pour entreprendre l'exécution, si les difficultés qu'il a dû y appercevoir, loin de le rebuter, lui ont inspiré une nouvelle ardeur, si une célèbre

Académie composée des plus grands Hommes qu'ait produit le Siècle de Louis XIV. a été occupée pendant bien des années de son Histoire Métallique, que n'avoit pas à appréhender ce jeune Auteur dans une entreprise qui paroïssoit au-dessus de ses forces? Il a voulu justifier sa devise, *tentavisse sat est* : Il a essayé, mais a-t'il parfaitement réussi, a-t'il exprimé avec toute la Noblesse & la précision qu'exigeoient le sujet, les différents événemens qui illustrent la Vie de Notre Auguste Maître? Y a-t'il dans cet ouvrage autant de recherches & d'érudition que la matière le comporte? Y a-t'il autant de précision dans les idées, de choix dans les emblèmes, de goût dans les devises, autant de justesse & de simplicité, dans les inscriptions, qu'on y remarque d'esprit & de facilité? Je comptois, MESSIEURS, vous rendre compte du Jugement favorable qu'en a porté l'Académie, mais on m'a prévenu; l'impression que l'on a fait de cet Ouvrage, met le Public a portée de juger du génie & des talens de cet Auteur qui se rendra célèbre s'il suit constamment les traces glorieuses d'un Pere si généralement estimé.

Nous regrétons aussi, MESSIEURS, que le Discours sur le Tems ne soit pas l'Ouvrage d'un de nos Compatriotes, les
seuls

seuls qui peuvent concourir pour les Prix, ce Discours aussi bien que celui sur l'Analogie du Son & de la Lumière, auroient sans doute réuni vos suffrages; ils sont du Pere Monestier, Jésuite connu par des Ouvrages de Piété, par des Traités de Physique, & par les Prix qu'il a remportés dans différentes Académies. L'exorde du Discours sur le Temps est neuf, & amène naturellement cette division; les fruits que promet l'usage du temps, & les regrets que cause sa perte.

Dans la première partie l'Auteur considère le temps passé, & le temps à venir. Le passé nous donne des instructions, l'avenir des espérances.

Il prouve la seconde partie par ces deux raisons, le temps perdu ne se répare presque jamais, ou il en coûte des peines infinies pour le réparer, deux Sources intarissables de regrets sur sa perte.

Quoique le sujet soit commun, & qu'il ait été en quelque sorte épuisé, l'Auteur le traite de manière à lui rendre tout le mérite de la nouveauté.

Dans l'Ouvrage sur l'Analogie du Son & de la Lumière, le même Pere Monestier a trouvé l'Art de rendre très-amusante une matière des plus abstraites. Il amuse en effet, il instruit en amusant, & il

occupe avec autant d'agrément que d'utilité.

Ce qui intéresse la Religion , doit être inviolablement respecté. C'est un usage sagement introduit , & une regle observée dans toutes les Académies, que les ouvrages qui parlent directement de cette matière, quelque excellens qu'ils soient d'ailleurs, ne doivent point être admis au Concours. C'est pour cette raison, MESSIEURS, que nous n'avons pas couronné le beau Commentaire d'un Pseaume très-difficile , & une sçavante dissertation sur les Épitres de S. Paul ; bien moins encore décernerions-nous le Prix à un Roman, quelque ingénieux qu'il fût.

Dans celui d'Almazir & Zélamire qui nous à été présenté cette année, on trouve tout le feu d'une imagination vraiment poétique, des faits intéressans, des incidens amenés avec Art, variés avec discernement, des sentimens naturellement exprimés, des passions vives, des situations touchantes, des expressions fortes, & quelquefois trop hardies. On y auroit souhaité d'ailleurs moins de merveilleux, & plus de vraisemblance, moins de critique & plus de circonspection.

Si l'on n'avoit égard qu'au choix du sujet, à la vérité des pensées, & à l'érudition d'un Auteur, nous eussions peut-être déferé la Palme à celui qui a traité la cause de la

décadence des Belles-Lettres ; & la dissertation sur la complaisance dans la conversation , auroit pû la partager. Ce sujet a été traité avec méthode , avec sagesse , avec esprit ; mais, **MESSIEURS**, nous exigeons quelque chose de plus , nous donnerons toujours la préférence à ce qui a du beau , du neuf dans l'invention , de la justesse dans les preuves , de la force dans les raisonnemens , de l'élevation dans les sentimens , du feu & de l'harmonie dans le stile , de la pureté & de l'énergie dans l'expression. Je suis chargé d'en avertir aujourd'hui publiquement tous ceux qui voudront concourir. Pour seconder les intentions de Notre Fondateur , nous nous rendrons désormais encore plus difficiles dans la distribution des Couronnes. Non seulement nous ne les adjudgerons (comme nous avons toujours fait ,) qu'après l'examen le plus sérieux & le plus impartial ; mais nous nous appliquerons encore dans nos Séances publiques à faire une Analise plus détaillée de tous les Ouvrages qui auront concouru. Nous nous ferons un plaisir d'en relever les beautés , & un devoir d'en indiquer les défauts. Cette manière de balancer le mérite des Ouvrages , ne peut qu'augmenter l'émulation.

Vous généreux Athletes qui vous porpo-

124 *Mémoires de la Société Royale*
fés d'entrer désormais en Lice, redoublés
de zèle & de travail, réunissés vos talens à
nos efforts pour tracer de concert en caractères ineffaçables, ce que le respect, l'amour
& la reconnoissance nous inspirent à tous
pour le meilleur des Rois.

M É M O I R E

SUR LE RAY GRASS ou FAUX SEIGLE.

Présenté à la Société Royale de Nancy.

LA supériorité de l'Agriculture Angloise sur la notre a sa principale source dans les Prairies artificielles qu'on cultive avec soin dans cette Isle. Elles sont une de ses plus grandes richesses, parce que l'Agriculture Angloise ne sépare jamais du labourage la nourriture des Bestiaux, soit à cause du profit qu'elle donne par elle même, soit parce qu'elle même fertilise les Terres. Ainsi alternativement une partie des Terres à Bled d'une Ferme est ensemencée en *Luzerne*, en *Trefle*, en *Sainfoin*, & enfin par une herbe qu'ils appellent Ray Grass.

Cette dernière Plante inconnue à nos

Cultivateurs, puisque nous n'avons point de mot pour la rendre, répond au *Gramen Secalinum majus*, (a) c'est une espèce de Chien-dent que les Botanistes ont reconnuë, & que quelques-unstraduisent par le mot faux Seigle.

Il croît si facilement, il en coûte si peu pour le cultiver, l'herbe en est si salutaire, que je ne balance pas à lui donner la préférence sur les meilleures Prairies artificielles, comme le Trèfle, la Luzerne & le Sainfoin.

Il n'est pas douteux que le Raygrass ne croisse plus abondamment dans les bonnes que dans les mauvaises Terres : mais la différence n'est pas grande ; car il vient fort bien dans toutes sortes de Terres, froides, aigres, argilleuses, humides, dans les plus sèches & les plus maigres, comme les Terres pierreuses, légères & sablonneuses, où le Sainfoin même ne réussiroit pas.

Un seul coup de labour suffit pour préparer la Terre à recevoir cette graine. Il est bon que le Terrain soit uni pour qu'on puisse faucher plus facilement. Le tems le plus propre pour la semer, est le Printems. Il en faut aux environs de 48. à 50. livres pour ensemençer un journal de Lorraine. On jette ensuite sur le même Terrain deux livres de Luzerne ou de Trèfle ; & si on

(a) *Gramen Spicâ-Secalinâ* C. B. in pinace.

126 *Mémoires de la Société Royale*
ne veut pas en faire la dépense, on peut
y suppléer par un boisseau & demi d'Avoine,
mesure de Paris. Après quoi on fait passer
la herse par-dessus, comme on fait pour le
Bled.

La raison de ce mélange est que l'épy du
Raigrass vient naturellement très-foible
& clair semé; il est bon de lui associer une
autre Plante, pour le soutenir & l'ame-
liorer.

Le Ray Grass dure plusieurs années, sans
qu'on soit obligé de le semer de nouveau.
Le Sieur Miroudot de St. Férjeux Subdélé-
gué de la Ville de Vesoul en Franche Comté,
en a semé en 1756. le 11. Avril qui est en-
core dans sa plus grande force.

Cette Prairie n'exige ni sarclure, ni en-
grais de quelque espèce qu'ils soient, ce-
qui dans les autres Prairies fait un objet con-
sidérable.

Cette herbe produit au moins une bonne
Recolte la première année. Mais on est sûr
de trois Recoltes les années suivantes sur-tout
lorsqu'on la coupe en vert, sans attendre sa
parfaite maturité, c'est-à-dire, que l'épy
soit jaune, & la graine prête à tomber.

Le produit en est si prodigieux que 4. Acres
de Terre, faisant 9. journaux 120. toises.
30. pieds quarrés mesure de Lorraine, ont

rendu en Angleterre jusqu'à 40. quarts de graines, & 14. charérées de fourage, sans compter l'engrais de 7 à 8. Vaches au Printemps, & autant dans l'Automne.

Le quarter pèse 460. livres poids de Marc :
Les 40. quarts 18400. livres.

Mais comme cette Recolte a été faite en Angleterre, & qu'on seroit en droit de douter qu'elle fût aussi abondante en France, voici des épreuves faites en Franche-Comté par le Sr. Miroudot, le premier qui ait cultivé cette Plante dans la Province, & je pense dans le Royaume, ayant tiré cette graine directement d'Angleterre.

Le 1. Mai 1758. il fit faucher dans un Pré ensemencé le 11. Avril 1757. une perche de 9. pieds en quarré faisant la 250^{me}. partie d'un journal de Lorraine, il en fit pèser l'herbe sur le champ par un tems fort sec, il reconnut que son poids étoit de 59. livres, d'où il s'ensuit que s'il avoit fait faucher un journal de Lorraine, il y auroit recueilli 12750. livres de fourage en verd, sans compter la seconde & la troisième coupe.

Ce fait paroît difficile à croire ; mais il n'en est pas moins vrai. La chose est notoire à Vesoul, le Sr. Miroudot ayant fait appeler à cette opération les plus honnêtes Gens

de la Ville, & en ayant fait dresser un Acte par-devant Notaire, dûment contrôlé; qu'il est en état de produire à ceux qui seront tentés d'en douter.

Il est vrai que cette herbe n'étant pas mûre, elle souffrit un grand déchet en la faisant fanner, comme il le fit au grand Soleil les 4. premiers jours du mois de Mai; il en fit faire une seconde fois la pécée, elle se trouva réduite à 13. livres.

Mais malgré un si grand déchet, on peut toujours assurer hardiment que le produit d'un journal de Lorraine auroit été de 2950. livres de fourage en sec, dans une seule coupe, conséquemment de 8850. livres dans une même année, puisqu'il fit faucher aussi abondamment dans le même Terrain le 30. Juin & le 31. du Mois d'Août de la même année.

Le Ray Grass est le premier Fourage qu'on recueille puisqu'on le coupe dès le Printemps, les Chevaux n'en peuvent manger de meilleur, & il a des effets merveilleux pour les Moutons qui ne se portent pas bien.

Le Sr. Miroudot en a arraché une touffe le 14. Avril de cette année 1759. qu'il a envoyée à l'Auteur de ce Mémoire. Elle avoit dès lors deux pieds cinq pouces six lignes de haut. M. le Baron de Riocourt, premier Président de la Chambre des Comp-

tes de Nancy, l'a vuë dans cette hauteur ; elle étoit arrachée depuis cinq jours, elle avoit fait un trajet de plus quinze lieuës, simplement enveloppée dans du Papier, le grand hâle l'avoit sûrement déjà racourcie.

Après l'avoir fait voir à M. de Riocourt, l'Auteur du Mémoire l'a coupée à la hauteur de six pouces au-dessus du collet pour la replanter ; le dessus de cette plante a été envoyé à Madame la Marquise Desarmoises, qui va justifier les faits par l'expérience, elle en a déjà fait semer dans son Parc de Fléville.

Le 25. du mois de Mars dernier le Sr. de Miroudot a envoyé une pareille touffe de Raygrass à M. de Courboufon, Président au Parlement de Besançon. Cette herbe avoit dès lors plus de 18. pouces de haut, & ce qui surprendra davantage, elle avoit crû dans une jointure du mur du Jardin, où le vent avoit porté de la graine ; tant il est vrai, que cette herbe croit dans les Terreins les plus stériles.

La Société d'Agriculture, du Commerce & des Arts établie nouvellement en Bretagne par les États de cette Province, avec laquelle le Sr. Miroudot est en Correspondance, fait actuellement des épreuves sur le Raygrass.

M

Plusieurs Personnes à son exemple cultivent actuellement cette Plante avec le même succès. L'empressement qu'on témoigne dans la Province de Franche-Comté pour cette espèce de Prairie artificielle, fait espérer d'y voir dans peu doubler & tripler le Betail, & tirer un grand parti de quantité de Terres, incultes, où la mousse empêche l'herbe de pointer.

M. LE COMTE DE BRESSEY,
*ayant été nommé Directeur de l'Académie,
 prononça quelques jours après ce Discours
 à la Séance particulière du 30. Janvier 1755.*

M.

Ouvrir cette Assemblée par les expressions de ma reconnoissance, c'est tout à la fois remplir un de mes premiers devoirs & satisfaire le penchant le plus doux de mon cœur.

Il n'est Personne d'entre vous, qui en me donnant sa voix, n'ait contribué autant qu'il est en lui à me donner sa place : Elle en est plus difficile à remplir.

J'ai cependant accepté, & pouvois-je, avec quelque passion pour la gloire, me refuser à cette flatteuse distinction ?

L'amitié d'un grand Homme est un bienfait des Dieux. De quel prix ne doit pas être la considération, l'estime, l'amitié, d'une Société comme la votre ? Je le sens plus vivement encore que le Poëte * ne l'eut exprimé.

* M. de
Voltaire.

Vous avés contribué à ma gloire ; aidés moi à concourir à la votre. Allumés dans mon ame, par vos conseils & par vos exemples, cette noble émulation, source féconde des connoissances utiles ; digne & principal objet de Notre Auguste Fondateur, toujours occupé du bonheur de l'humanité, nos succès seront en même tems ses bienfaits & leur récompense.

Mais nous n'avons pas seulement le bonheur d'avoir ce Monarque pour Fondateur & pour Chef, nous lui devons encore l'honneur singulier de nous avoir associés aux Fontenelles, aux Henault, aux Maupertuis, aux la Condamines, aux Montesquieux : Lumières de leur Patrie & des Nations étrangères. Nos derniers Neveux couronneront encore de Fleurs leurs Bustes comme leurs écrits.

Ces Noms, MESSIEURS, les entendez vous prononcer[?], sans vous sentir pénétrés de respect, d'amour, & de reconnoissance ? Leurs Trésors sont devenus les Nôtres.

Ramenez-moi, MESIEURS, à cette idée bien propre à exciter l'émulation. Faisons notre étude particulière de leurs écrits pour échauffer, pour nourrir, & polir les notres ; & que la postérité apprenne au moins dans ceux-ci, que nous étions dignes d'admirer les Chef-d'œuvres de l'esprit humain.

Ce n'est que par mon attachement à cette façon de penser, que je puis me rendre digne de vous & de l'honneur que vous m'avez fait.

M. le
Comte
de Cus-
tine.

Puisse-je à l'exemple de mon illustre Prédécesseur * ne m'en écarter jamais, & joindre comme lui à la dignité qui maintient l'ordre, la Sagesse d'esprit qui le fait aimer.

Car enfin, MESSIEURS, malgré tout l'éclat que la Protection du Roi répand sur nous ; malgré les associations dont nous venons de parler, Cadette de presque toutes les Académies de l'Europe, celle-ci ne parviendra jamais à la splendeur de ses aînées, que par le concert, l'union & l'harmonie de tous ses Membres.

Loin de nous cette fermentation des esprits , ce trouble que M. d'Alembert appelle *le Poison lent des Sociétés Littéraires.*

Laissons à la Cour l'envie qui ne pardonne pas au mérite , l'intrigue qui le supprime , la perfidie qui trahit l'amitié , la bassesse qui rampe aux pieds de la faveur , & la Jalousie qui déchire le Favori ; laissons lui l'adulation , la flatterie , le mensonge qui écartent la vérité du Trône.

L'intérêt , ce mobile si puissant sur le commun des Hommes , doit nécessairement les désunir dans un País , où la chute des uns fait ordinairement l'élévation des autres. Là il n'appartient qu'aux âmes véritablement grandes , de rejeter les moyens de fortune qui ne sont pas adoptés par la vertu.

Il en est bien autrement MESSIEURS , d'une Société d'Hommes de Lettres , puisque l'intérêt & l'amour propre serrent les liens qui doivent les unir.

En effet le commerce des esprits peut-il jamais être plus fécond que lorsqu'il a sa source dans l'union des cœurs ? on connoit la vérité de ce Principe , mais la cause la plus légère ne suffit que trop souvent pour nous en écarter.

L'esprit , le génie même ne voit pas tou-

jours toutes les faces, toute l'étendue, tous les rapports du sujet qu'il traite. Une négligence, une erreur, un faux principe peuvent lui échapper. S'en apperçoit-on dans une Société Littéraire, à laquelle quelqu'un apporte le Tribut imparfait de ses veilles? Si la critique affecte le ton de l'orgueil ou du mépris, l'amour propre offensé se révolte, l'aigreur prend la place de la raison, on dispute sans se convaincre, on se sépare pour ne jamais se revoir qu'avec chagrin, la passion fermente, l'émulation s'éteint. Que fut-il arrivé au contraire, si la persuasion se fut parée de tous les égards qu'exige l'amour propre? Le vaincu eût saisi le vrai avec transport; il auroit cru remporter l'avantage, ou parce qu'il se seroit corrigé d'une erreur ou parce qu'il se seroit enrichi d'une vérité.

C'est ainsi qu'une Société Littéraire, unie par la politesse & le sentiment, augmente tous les jours son fonds, & s'agrandit, pour ainsi dire en elle-même, en perfectionnant les Talens de ceux qui la composent.

Une suite d'égards mutuels, fait naître la confiance, la candeur la nourrit, l'intérêt commun l'excite au travail. Les Lumières

se communiquent, les progrès sont rapides, l'utilité publique en est l'objet, la gloire en est la récompense.

Tels on vit autrefois ces généreux Citoyens, ornemens & deffenseurs d'Athènes & de Rome, illustrer leur Patrie par l'éclat de leurs actions, & recevoir eux-mêmes leur plus grand lustre de leur attachement à leur Patrie.

Ne perdons jamais de vûe, MESSIEURS, ces glorieux exemples, conduisons nous par le même esprit. Citoyens de la République des Lettres, ce Lycée est nôtre Patrie. Le fruit de nos veilles, nos connoissances, nos lumières, voilà les Tributs que nous lui devons, mais nous lui devons, sur-tout un amour du bien général, qui ne le cède jamais au bien particulier. Rivaux sans jalousie rapportons tout à sa gloire; sa gloire fera la nôtre, & nous trouverons dans nôtre union l'utilité publique, & nôtre satisfaction particulière.



OBSERVATIONS SUR LES BELEMNITES.

Par M. GAUTIER, Chanoine Régulier.

ARTICLE PREMIER.

LES Naturalistes ont toujours eu différentes opinions sur l'origine & la Nature des Belemnites. On ignore auquel des trois Régnes elles appartiennent. On en disputera, comme le remarque M. Scheuchzer, tant que la manière dont elles ont été formées, & leur Analogie avec un de ces trois Régnes nous seront cachées. Plus les questions qu'on agite à ce sujet sont difficiles à résoudre, plus elles sont propres à piquer la curiosité des Naturalistes. La diversité de leurs sentimens multiplie les observations & le nombre même des Observateurs. On n'aime pas à floter dans l'incertitude : On forme des hypothèses, & pour les appuyer, on interroge la Nature, on suit sa marche, on compare ses productions, on remonte à leur ori-

gine, on tache de pénétrer ses mystères : On voit que les faits physiques sont liés les uns aux autres, on veut en saisir les rapports, en rapprocher les nuances, & réunir tous les rayons de lumière dans un seul foyer. La carrière s'étend sous les yeux qui la parcourent.

Le champ des observations s'agrandit par les idées qu'elles font naître. Les Naturalistes deviennent Physiciens ; leurs combinaisons tournent quelquefois à l'avantage des Arts, toujours à celui de l'Histoire Naturelle. Quelque peu fondées que soient les hypothèses, quelques changemens qu'elles éprouvent, elles sont au moins utiles par les discussions & les disputes qu'elles occasionnent, par les nouveaux efforts qu'elles font faire, & par l'obligation où elles mettent de considérer les objets sous toutes leurs faces.

Ces réflexions m'ont empêché de regarder d'un œil indifférent le partage des sentimens par rapport aux Belemnites, vû sur tout que des Naturalistes qui ont beaucoup de réputation, prétendent qu'elles appartiennent au regne minéral. Leur opinion me paroît dangereuse par rapport aux conséquences qui en résulteroient, conséquences qu'ils défavoieroient sans doute, parce qu'ils ne les ont point eu en vû. Si de l'Argile humectée

produisoit des corps organisés tels que les Belemnites munies d'Alvéoles, on pourroit croire qu'elle est capable de produire aussi des plantes & des Animaux sans développer aucun germe.

Non seulement on dispute auquel des trois Régnes appartiennent les Belemnites, on agit encore la question à quelle branche de ces Régnes on doit les rapporter.

J'examinerai d'abord les raisons qui ont porté M. Woodward à soutenir que la Belemnite est un minéral; opinion que M. le Monnier de l'Académie Royale des Sciences a fortifiée par ses observations.

1°. M. Woodward dit que la pesanteur spécifique des Belemnites étant plus grande que celle des cornes & des dents, c'est une preuve qu'elles ne peuvent être ni l'un, ni l'autre: De ce qu'on lui accordera ces deux choses, il ne s'ensuivra pas que les Belemnites appartiennent au règne minéral.

2°. Qu'il y en a de transparentes & jaunâtres, qui ressemblent assez à l'ambre ordinaire, que leur substance est friable & cassante comme celle du Talc & des autres fossiles semblables: Je réponds qu'il y a des plantes marines, des Cornes d'Ammon & d'autres coquillages pétrifiés qui ont les mêmes qualités.

3°. Que la Belemnite a la même gravité spécifique que le Talc. S'ensuit-il qu'il faille la ranger dans la classe des corps Talqueux ? Si cette raison étoit suffisante , on pourroit mettre ceux-ci dans la classe de quelques coquillages fossiles qui ont la même pesanteur , comme je m'en suis assuré par plusieurs expériences.

4°. Qu'elles sont de la même fissure & de la même constitution que le Talc. Je ne sçais pas sur quoi cette assertion est fondée. Il est vrai que ces pierres sont composées de couches fort minces , ainsi que le Talc & plusieurs autres productions des trois Régnes ; encore leurs feuillets ne se séparent-ils que par le moyen du feu. A cela près la constitution de la Belemnite n'a rien de commun avec le Talc. » Ce minéral est une espèce » de pierre onctueuse, molle &c. Le Talc » se plie ; il est glissant & comme gras à » l'attouchement , il s'attache & se laisse facilement briser , il résiste à un feu assez » véhément , sans souffrir de changement » considérable & nul menstruë acide , ni alcalin , en forme humide ne vient à bout » de le dissoudre. » Aucune de ces propriétés ne convient à la Belemnite. Comment peut-on dire , qu'elle est de la même nature que le Talc ? Elle se convertit en chaux aussi faci-

140 *Mémoires de la Société Royale*
lement que les plantes & les coquillages de
Mer & ne résiste pas auxmenstruës.

Comme plusieurs Auteurs confondent le
talc avec des concrétions qui paroissent s'y
rapporter, telles que les Pierres ollaires,
Fissiles, spéculaires, de corne, le spath al-
calique, le verre de Moscovie, le Gypse
&c. C'est peut-être de quelques-uns de ces
corps que M. Woodward a voulu parler.
En effet il dit que le Talc fibreux ou cannelé,
le Gypse strié, le spath talqueux, l'asbeste,
l'alun de plume &c. ont leurs fibres transver-
sales comme celles des Belemnites. Cette ob-
servation ne peut servir de preuve à son opi-
nion parce que les fibres de plusieurs coquilla-
ges de mer sont disposées de la même manie-
re; telles sont celles de quatre especes de pin-
nes marines qu'on trouve en Lorraine & ail-
leurs, sans parler d'autres pétrifications du
genre animal & végétal.

J'ai appris par plusieurs expériences hy-
drostatiques 1°. Que les Belemnites sont
plus légères que les Coquilles marines &
que deux especes de Gryphites fossiles.

2°. Qu'il y a quelque variété dans la
gravité spécifique de divers coquillages.
Les Bulles d'air adhérentes à leurs pores
peuvent l'occasionner en partie. A l'égard
des coquillages fossiles pétrifiés, il n'est pas
étonnant qu'il y en ait de différentes gra-

vités spécifiques , puisque cette pesanteur plus ou moins grande dépend de leur dureté & des matières métalliques ou minérales qui les ont pénétrées.

La pesanteur spécifique des corps ne suffit donc pas pour assigner la classe qui leur convient , ce qui est confirmé par les variations considérables qu'on remarque dans la pesanteur des cristaux & des Pierres précieuses.

Si l'on compare les Belemnites avec les Stalactites , les Pyrites , les Sels , les Cristaux , on verra que le mécanisme de leur formation ne peut être le même. Il est impossible d'assigner la matrice des Belemnites , on connoit celle des Cristaux. On en fait artificiellement de semblables à ceux de Spath : au lieu que toutes les opérations chimiques ne produiront jamais un corps tel que la Belemnite.

On trouve souvent des matières hétérogènes dans les Cristaux & dans les Pierres précieuses ; de la mousse , des herbes &c. On a beau casser des milliers de Belemnites , leur cône extérieur ne présente aucune matière étrangère ; rien qui caractérise une Stalactite. Vous pouvez expliquer d'une manière simple & vraisemblable la génération des Pyrites , des Sels , des

Cristaux, en faisant usage des affinités italiennes, des angles sous lesquels s'arrangent leurs fibres ou leurs lames; mais à quelque degré de vraisemblance que vous éleviez les affections ou tendances des corpuscules élémentaires, ou toute autre cause qu'il vous plaira, l'attraction Newtonienne, les petits tourbillons magnétiques, &c. Vous flaterez-vous d'expliquer solidement pourquoi les Belemnites ont des fibres dont la direction varie, des cannelures plus ou moins profondes, une fente tantôt droite, tantôt sinueuse, qui régné sur toute leur longueur & descend jusqu'au centre des fibres: Pourquoi l'Alvéole est environnée d'une pellicule qui porte l'empreinte des coupes; pourquoi elles sont séparées les unes des autres par des cloisons fort minces d'une matière différente de la leur, qui n'a rien elle-même de commun avec celle du cône extérieur; pourquoi le demi diamètre qui regarde la future est plus petit que l'opposé d'environ un tiers dans les Belemnites coniques, &c. qu'il est sensiblement égal à l'autre demi-diamètre dans les Belemnites renflées à l'une de leurs extrémités.

Après avoir donc considéré attentivement la Structure de la Belemnite, la diversité de ses espèces, la symétrie variée & régulière, les

matières hétérogènes qui en constituent les différentes parties, on peut conclure de ce que je viens d'opposer aux raisonnemens de M. Woodward qu'il a eu tort de prétendre avoir démontré que les Belemnites se rapportent au genre minéral.

M. le Monnier en adoptant son sentiment, envisage la question dont il s'agit sous un meilleur point de vuë, il tâche de connoître la manière dont elles se forment. Ses observations méritent d'être examinées. Il en a vu dans le Berri dont la cavité conique étoit remplie d'une terre très-fine, jaune, grasse, & humide, qui lui a semblé leur tenir lieu de matrice. Il regarde le feuillet mince & transparent qui les termine comme un ouvrage en train que la Nature n'a pas encore achevé. Il a observé que celles qui sont dans les Pierres & dans la craye sont dépourvues de cette terre dont nous venons de parler. On ne peut rien conclure de sa première observation en faveur de son sentiment. Loin que la terre qui remplit la cavité de la Belemnite, lui donne, pour ainsi-dire, la vie en lui fournissant des sucs nécessaires à son développement, cette terre annonce ou que la Belemnite a perdu plusieurs coupes de son Alvéole, ou qu'elles en sont toutes sorties. C'est ce dont

on peut se convaincre , en ouvrant un grand nombre de ces fossiles. Presque toutes celles dont l'alvéole est tombée , soit par dissolution , soit autrement , renferment des terres , tantôt jaunes , tantôt grises , où de quelque autre couleur suivant la nature des terrains où on les trouve.

On voit même quelquefois dans une seule cavité conique plusieurs matières de différentes couleurs, qui sont disposées fort irrégulièrement; au lieu que les Belemnites qui ont conservé leur structure primordiale offrent des coupes d'une régularité admirable, dont les unes sont quelquefois cristallisées , ou spathifées , & les autres d'une dureté si grande qu'on ne peut supposer que la nature n'y ait pas mis la dernière main. J'ai des pierres qui en renferment de parfaitement semblables à celles qu'on trouve dans les terres. Leurs coupes sont de différentes natures , suivant les sucres lapidifiques qui s'y sont insinués. Elles n'ont donc pas plus de vie les unes que les autres. Si l'on suppose avec M. le Monnier que ce sont des productions actuelles de la terre , il est impossible de concevoir comment depuis un grand nombre de Siècles elles n'ont pas encore acquis la grosseur & la longueur dont elles sont susceptibles. Il y en a beaucoup d'entières

en forme de fuseau qui n'ont point de cône intérieur, point d'argile par conséquent qui puissent passer pour leur matrice. En remuant les terres, où j'en ai examiné il y a onze ans, je les trouve dans le même état qu'elles étoient alors. Soit grosses, soit petites, elles ne prennent aucun accroissement, ni par juxtaposition de parties, ni par intussusception. Qu'on prenne exactement leurs dimensions en différentes années, on sera convaincu qu'elles restent dans le même état, ou qu'elles n'éprouvent que des changemens qui les détériorent, diminuent leur volume & détruisent leurs alvéoles.

J'ai de petites Belemnites sur lesquelles il y a des vers ou tuyaux & des coquillages marins. Plusieurs Naturalistes en ont de semblables. Les unes offrent des sabots, des lepas, des huitres, d'autres des glands & autres productions de mer. Il y a un grand nombre de Belemnites entourées de vers marins. Cette seule observation suffit pour se convaincre qu'elles n'ont point cette sorte de vie que leur prête M. le Monnier. Si cet habile Naturaliste en eut vu de semblables, il auroit conclu, sans doute, que des vers marins ne pouvant pas s'unir actuellement aux Belemnites fossiles & en suivre les contours; il s'ensuit qu'elles sont dans le même état où la Mer les a lais-

N

fées. Les Belemnites sillonnées par des vers marins n'ont quelquefois pas deux lignes de diamètre, tandis qu'on en trouve d'autres qui ont jusqu'à deux pouces. Peut-on croire que pendant tant de siècles elles n'aient pas pris un accroissement assez sensible pour se manifester, en rompant la continuité des tuyaux marins qui les entourent?

ARTICLE SECOND.

Le sentiment le plus suivi est que les Belemnites sont des animaux marins, ou quelques-unes de leurs parties, telles que des dents, des cornes, des pointes d'Hérisslon de Mer. Nous allons voir si les conjectures hasardées sur cette matière peuvent se soutenir.

M. Gotschalt Walerius, dit que les Belemnites sont des pétrifications de petits vers de mer que l'on nomme *Holothuria*. Ce Sçavant ne rapporte aucune des raisons qui l'ont déterminé à penser de la sorte, cependant les Holothurions sont assez connus par les descriptions qu'en ont faites les Naturalistes anciens & modernes. Il est impossible de les lire sans être convaincu que M. Walerius s'est trompé. La seule dissection de cet animal tranche toute discussion.

M. Woodward a prouvé que les Belemnites ne sont ni des cornes d'animaux, ni des dents de poissons; ainsi je me contenterai d'ajouter à ses remarques les observations suivantes :

1°. On ne peut amollir ni mouler les Belemnites comme la corne. J'ai transformé celle-ci en une espèce de colle forte en me servant de la machine de Papin. Sans employer le feu & les menstres salins, j'ai fait avec des Belemnites de petits pains blancs & durs comme la craye, & propres à servir aux mêmes usages; les cornes & les dents n'ont pas donné de semblables produits.

2°. Les Naturalistes se sont assurés par l'expérience que l'émail dont les dents sont couvertes, est une substance très-dure, fort différente de celle de la dent. Son tissu tellement serré, que le burin y mord difficilement, empêche l'os de se carier. Les Belemnites n'ont point d'émail; leur extérieur est friable & cassant comme l'intérieur.

3°. Quoique la cavité conique que certaines Belemnites ont à leur base, ressemble un peu à celle des défenses de l'Éléphant & du Poisson Nahrwal, des dents du Crocodile & du Physéter, on ne doit pas pour cela conjecturer avec quelques Naturalistes que la Belemnite soit une dent d'animal. Celles qui

sont renflées en forme de fuseau n'ont point de cavité conique.

4°. On voit une infinité de Belemnites dont l'extrémité supérieure se termine par un faisceau de pointes très-aiguës ; pour peu que ces prétendues cornes ou dents eussent servi, ces pointes seroient, ou cassées ou émoussées.

Ceux qui prétendent que les Belemnites sont des rayons de l'Oursin, ne me paroissent pas mieux fondés. Les pointes d'un Oursin de l'Amérique, appelé *Echinus digitatus*, ont pû les jetter dans l'erreur. Elles ressemblent en partie à la Belemnite ; mais comme le remarque M. Klein, tous les Fossiles qui ont sa figure, ne sont pas pour cela des Belemnites. Voici les raisons qui m'empêchent de croire qu'elles soient des piquans d'Hérissou marin.

1°. M. Klein qui nous a donné la collection la plus complète que l'on ait des Oursins de mer & des Oursins fossiles, avouë que leurs piquans sont de la même matière que plusieurs entroques. C'est un composé de petites lames luisantes, inclinées à l'axe de ces pierres, ou bien ces lames disparoissent & forment un tout fort compact à l'aide des sucres lapidifiques dont elles sont remplies. Dans l'un & l'autre cas, ils diffèrent entièrement de la fissure de la Belemnite.

Ils n'ont ni future, ni rayons qui aillent du centre à la circonférence, ni couches en forme d'aubier, ni cavité régulière qui renferme des coupes. Ceux qui sont creux sont fort irréguliers dans leur intérieur; il est garni de petites éminences inégales, de filets creux, ou en relief, qui en rendent la surface raboteuse.

2°. Les Belemnites n'ont point de pédicule par lequel elles puissent s'articuler avec les apophyses des Ourfins, & les piquans qui en ont, ne sont ni de la même tiffure, ni de la même matière que les Belemnites. Celles qui ont environ deux pieds de longueur & deux pouces de diamètre, s'opposeroient par leur pésanteur au mouvement progressif des Ourfins, (on en trouve l'explication dans les Mémoires de l'Académie Royale des Sciences, année 1712.) & quoique petites, elles ne lui serviroient point non plus, s'il ne pouvoit pas les faire tourner autour de ses apophyses. Les Belemnites qui ressemblent à des fuseaux, n'ont point de bâte creuse, elles n'ont donc pû servir de piquans aux Ourfins. On voit que M. Scheuchzer a eu raison de dire qu'il étoit arrêté, parce qu'il ne trouvoit point l'analogie que les Belemnites pouvoient avoir avec les productions marines.

ARTICLE TROISIÈME.

Dès qu'on n'a aucune preuve que la Belemnite appartienne au genre minéral & animal, on peut croire que c'est une végétation marine, à moins qu'on n'aime mieux suspendre son jugement & n'embrasser aucune opinion ; ce qui pourroit bien être le meilleur parti, pourvu qu'on continuât les mêmes recherches. Quoiqu'il en soit, il est bon de tâcher de découvrir les rapports que les Belemnites peuvent avoir avec le règne végétal.

M. d'Argenville s'exprime ainsi dans son *Oryctologie* : „ Les Belemnites dont l'origine partage encore tous nos Sçavans, sont „ à la veille de changer de nature : on leur „ a trouvé une racine au pied.

J'ai une Belemnite dont il sort un rejetton (figure 6.) son extrémité A se raccorde avec le tronc, de manière qu'il n'en augmente pas la grosseur.

Cette protubérance n'est point une racine. Sa position fait voir que cette Belemnite est différente de celle dont parle M. d'Argenville. Sa forme favorise le système de ceux qui présument que la Belemnite est une plante. Au reste, il n'est pas nécessaire qu'elle ait des

racines. Les plantes pierreuses n'en ont point.

On a pêché dans la mer de Groëlande une production singulière qui donne une idée du rapport que les Belemnites peuvent avoir avec quelques végétations marines. „ C'est „ un groupe de trente petits corps en forme „ de cônes, longs de deux pouces & demi, „ & d'un pouce trois lignes d'épaisseur „ montés sur une espèce de tige quarrée „ longue de quatre pieds & demi, presque „ aussi dure que l'hyvoire. On a ouvert un „ de ces cônes & l'on y a trouvé un double „ rang de petites feuilles formées en croissant, & quantité de petits corps ronds „ couleur d'orange.

On voit clairement que les Belemnites qui sont représentées au naturel par les figures 1, 2, 3, 4, ont été arrachées de quelques tiges.

La figure 5. offre la moitié d'une Belemnite que j'ai ouverte en la mettant sur des charbons allumés. Les petits cônes concaves emboîtés les uns dans les autres, font appercevoir les différens accroissemens de la Belemnite; or c'est toujours du côté de la bâte de ces concavités coniques que la Belemnite est rompuë, soit que ce bout soit plus petit ou plus gros que l'autre, ce qui montre que

c'est par cet endroit qu'elle étoit attachée à un corps quelconque au fond de la mer. Elles étoient un peu dures, comme le sont quantité de plantes marines. Je ne parle pas seulement des Belemnites qu'on trouve sur les terres labourées, mais de celles qui sont cachées dans des lits de glaise, qui n'ont jamais été remuées depuis leur première formation. Elles ont eu autrefois une dureté semblable à celle de certains corps un peu élastiques, qui se prêtent jusqu'à un certain point, au-delà duquel ils se rompent par une plus grande compression. Tel est visiblement l'état des Belemnites qui ont des alvéoles. Leur solidité diminuë dans la même proportion que s'augmente la bête de leurs coupes, de sorte que les plus grandes ne sont environnées vers cette extrémité que d'une lame aussi mince qu'une feuille de papier. De-là un grand nombre de Belemnites n'ont pu supporter la charge des terres, sans s'aplatir plus ou moins vers cette partie. Cette pression a fracturé les alvéoles & leur enveloppe, de manière cependant que les parties se sont affaissées en quelques endroits sans se casser : On sçait par-là jusqu'où leur degré de souplesse s'étendoit autrefois.

J'ai même vû de petits coquillages & d'autres matières enfoncées légèrement dans la

substance des Belemnites, & des empreintes qui marquent qu'elles n'ont pas toujours été aussi dures qu'elles le sont aujourd'hui ; c'est ainsi que la plante à chaux dont le Pere du Terre donne la description dans son voyage de l'Amérique, se durcit encore hors de la mer.

Un autre rapport que les Belemnites ont avec quelques végétations marines, c'est qu'elles sont composées de parties de nature différente. Cette différence cependant ne s'étend pas aussi loin qu'on pourroit le penser à l'inspection de l'état actuel des Belemnites. Les coupes qui remplissent leur alvéole ont différentes couleurs, & sont plus ou moins compactes, suivant les qualités des eaux pétrifiantes qui les ont humectées. Elles ne ressemblent jamais à la substance des Belemnites qui les renferment ; d'où l'on peut conclure qu'elles ont été d'un tissu beaucoup plus poreux, puisque les sucres lapidifiques en ont changé la nature selon celle des terres à travers desquelles ils se filtroient. Ce n'est pas que les Belemnites n'aient des couleurs différentes ; mais elles ne sont pas susceptibles des mêmes variations à tous égards, quoiqu'elles ne soient pas les mêmes qu'elles étoient au fond des mers.

Si M. le Comte de Marfilli avoit sçu ou

pu distinguer l'ouvrage des animaux qui se creusent des loges dans les Plantes marines d'avec la substance de ces mêmes Plantes, on pourroit compter sur les Analyses qu'il en a données. Elles jetteroient peut-être quelque jour sur la matière dont il s'agit ; mais cette partie de l'Histoire Naturelle est un champ qu'il faut défricher de nouveau, tant il est difficile de lever entièrement le voile qui cache les secrets de la nature.

DISCOURS

De M. DAGAY, Abbé de Soreze, de l'Académie de Besançon, lors de sa réception à la Société Royale de Nancy.

M.

Si je goûtai la joye la plus pure, lorsque vous me fîtes l'honneur de m'admettre à l'une de vos Séances, quel doit être aujourd'hui mon ravissement ? Devois-je regarder cette faveur de votre part comme l'heureux présage de celle que je reçois ? Aurois-je osé me flatter que vos bontés & mon bon-

heur m'ouvriroient de nouveau les portes de ce Lycée pour m'y faire occuper une place dont je me sens si peu digne ?

J'éprouvai, MESSIEURS, dans votre Assemblée, tous les sentimens qu'inspirent les vertus & les talens réunis : Vous scûtes démêler ces différens mouvemens dans mon cœur ; & l'hommage ingénu qu'il vous rendit sur le champ, me tint lieu de mérite auprès de vous.

Je me suis hâté, MESSIEURS, de venir vous remercier de l'honneur que vous m'avez fait ; plus il est flatteur pour moi d'être admis à partager votre gloire, plus je sens combien je suis peu propre à en soutenir l'éclat ; il n'appartient qu'à vous de l'augmenter.

Personne dans l'Europe n'ignore aujourd'hui, MESSIEURS, le progrès de vos travaux Littéraires : Quelle Contrée n'a pas déjà retenti des applaudissemens donnés à vos succès ? Toutes les Sociétés scavantes s'empressent à vous témoigner leur estime : Elles font gloire d'adopter les Membres de votre Académie ; leurs Académiciens ambitionnent de vous appartenir ; il n'en est aucune qui ne vous envie l'avantage de voir de près un Sage sur le Trône, & de puiser dans les lumières profondes d'un Roi Philosophe. Que

tant de titres d'honneur auxquels vous m'associez, me font bien vivement sentir combien je vous suis redevable.

Si pour m'acquitter envers vous, MESSIEURS, il ne falloit que vous payer les tributs d'estime, d'admiration & de respect qui vous sont dûs, vous auriez lieu d'être satisfaits de ma reconnoissance : En vous exprimant les sentimens dont je suis pénétré, je ne ferois que répéter ce que dit le Public. Je nommerois d'abord ces hommes distingués par les dignités & la naissance, qui moins flattés de ces avantages que de l'honneur de votre choix, ne connoissent point de titre plus glorieux que celui que vous leur avez déferé.

Je parcourerois ensuite avec complaisance la liste de tous ceux qui composent cette Société ; chaque nom me fourniroit un éloge, d'autant plus juste qu'il seroit fondé sur des faits connus & des qualités personnelles. Mais je sçais, MESSIEURS, que c'est de vos occupations Académiques & de la manière dont vous remplissez l'attente des Sçavans, que vous tirez votre gloire la plus solide : Zélés pour l'honneur de votre Compagnie, chacun de ses Membres semble se dépouiller de la propriété de ses Ouvrages, pour en faire un fond qui enrichira le Public & instruira la postérité.

Que de matières importantes aux Lettres n'ont point déjà été approfondies dans vos écrits ?

Le goût, ce sentiment si délicat, si difficile à définir, qui est l'ame des ouvrages d'esprit & qui leur donne la vie, vous l'avez fait connoître dans sa source, vous en avez dévoilé le mystère. C'est par les idées précises que vous en avez fournies, par les sages règles que vous en avez tracées; c'est par vos leçons & vos exemples que son règne va s'établir & se perpétuer à jamais.

La Physique, l'Histoire, les Mécaniques, tous les Arts, pour la perfection desquels le goût n'est pas moins nécessaire qu'il l'est pour l'Eloquence & la Poësie, ont acquis par vos soins un nouveau lustre dans ces heureux climats. Une noble émulation s'est ranimée parmi vos Concitoyens: pour briguer à l'envi l'honneur de vos suffrages, de généreux Athlètes font chaque année de nouveaux efforts. A quel degré de perfection ne sont pas parvenus sous vos yeux, l'Architecture, la Sculpture, la Gravure, la Peinture? Qu'est-ce que Rome & Athènes virent de plus grand, de plus magnifique que les monumens augustes qui s'élèvent ici de toute part.

Tant d'ouvrages admirables, tant & de si rapides progrès étonneroient davantage si

158 *Mémoires de la Société Royale*
la source en étoit moins connue ; mais on
sait, MESSIEURS, qui a fondé une
Académie, qui a dicté vos Statuts, qui a fait
entendre la voix intéressante du Citoyen ;
qui a triomphé des efforts qu'a fait une plu-
me sçavante pour décréditer les Sciences ;
on sait qui a tracé les devoirs propres des
différentes Sociétés ; qui a prescrit aux Du-
mocaliens des loix si sages ; qui a sçu avec
une si grande supériorité de lumières faire
appercevoir les dangers de l'esprit & recon-
cilier la raison avec la volonté, sans blesser
les droits de l'une, ni gêner la liberté de
l'autre. On sait qui a dirigé le ciseau, le
crayon & la plume de tant d'Ecrivains in-
génieux & d'Artistes célèbres.

Je vous l'avoue, MESSIEURS, être as-
sis parmi vous, de l'aveu même de celui qui
est l'Auteur de tant de merveilles, cet hon-
neur est bien séduisant ; il me semble qu'en
pareil cas, il seroit pardonnable de se livrer
à toutes les illusions de l'amour propre. Le
mien ne m'aveugle point, MESSIEURS,
votre choix qui le flatte le modère en mê-
me tems ; il m'impose des devoirs ; & dès
ce moment, pour justifier ce choix, je de-
vrois vous offrir le tribut Littéraire que vous
exigés de tous ceux que vous parés de vos
lauriers. Ce soin va désormais m'occuper

tout entier ; mais aujourd'hui, de plus grands objets fixent vos regards, attirent l'attention générale & méritent la préférence.

Vous consacrez cette Séance publique à solemniser le jour anniversaire de la naissance de votre Fondateur, & dans quelle circonstance, MESSIEURS ? dans un tems où l'ame d'un Souverain, né pour le bonheur des hommes, s'ouvre à la joye, & la goûté d'autant plus qu'il prévoit dans le sujet de sa propre satisfaction la continuation de votre bonheur.

Il vient enfin d'être accordé à nos vœux ce rejetton précieux de ces tiges augustes ; ce cher Prince, petit fils de LOUIS & arrière petit fils de STANISLAS. Il n'y a que vous, MESSIEURS, qui puissiez célébrer dignement l'allégresse publique. C'est sur-tout, à vous qu'est réservée la gloire de transmettre aux siècles à venir les sentimens & les actions héroïques dont vous êtes les Témoins : C'est à vous à déposer dans le sein de la Renommée tout le détail d'une vie qui doit être le modèle & l'exemple des Rois.

La seule chose que vous avez à craindre, c'est que les faits que vous devez écrire & qui se passent sous vos yeux, ne paroissent à la postérité une fiction ingénieuse, plus propre à rendre la vertu aimable que ressemblante à la vérité.

Mais rassurez-vous, MESSIEURS, tant de grands établissemens, également utiles à la Religion & à l'humanité, plus durables que le marbre & le bronze qui les attestent, & qui sont consignés dans les Annales de l'Église & dans les Archives des Nations, garantiront la certitude de votre témoignage.

Daigne le Ciel, qui a toujours si visiblement protégé ce Monarque, mettre le comble à tous nos vœux ! Puissent ses jours précieux se prolonger aux dépens de nos années, se perpétuer au gré de nos desirs, se multiplier à proportion de ses vertus, & durer autant que ses bienfaits.



OBSE RV A T I O N AN A T O M I Q U E ,

Sur un cas d'Hydropisie de poitrine , dans lequel les eaux épanchées dans cette cavité , avoient conservé une chaleur fumante plus de dix-neuf heures après la mort , tout le reste du corps étant refroidi.

*Par M. BAGARD Président & Doyen
du Collège R. Chevalier de l'Ordre
de St. Michel &c.*

MON dessein n'est pas de rechercher les causes qui ont produit l'hydropisie, de poitrine reconnuë par l'ouverture du corps de Mad. la C.... de * * *. Il est évident que c'est une suite de la cachexie, avec laquelle elle a tant d'affinité, qu'on a toute raison de regarder l'une, comme le fondement de l'autre : Mais examinons en Physicien qu'elles sont les actions intérieures & mécaniques qui ont étouffé si promptement les principes de la vie ; pour quoi les eaux épanchées dans la cavité

de la poitrine du côté gauche, ont conservé la chaleur fumante que nous avons observée dix-neuf heures après la mort ? enfin, ce qui a maintenu le cœur & l'eau du péricarde dans cette même chaleur, tandis que tous les autres viscères étoient refroidis.

Si la sérosité extravasée dans la capacité de la poitrine a manifesté de la chaleur au tact & par la fumée qui en exhaloit dix-neuf heures après la mort, nous devons estimer que les degrés de chaud de cette sérosité ont été considérables avant la mort.

On peut assurer, sur un grand nombre d'expériences faites & réitérées avec le Thermomètre de Farenheit, pour déterminer le plus grand degré de chaleur que le corps humain puisse supporter, que la chaleur de l'homme est de quatre-vingt-douze degrés, & qu'elle va quelquefois à quatre-vingt-quatorze dans les enfans : Qu'un homme est toujours plus chaud que la portion de l'atmosphère qui l'environne, & que la chaleur du corps ne peut aller au-delà de cent degrés, sans que la circulation soit arrêtée, & que la mort ne s'en suive, précédée de la dépravation des fonctions différentes de la tête & des poumons. On peut assurer encore, qu'aucun animal ne sçauroit vivre dans un air qui a quatre-vingt-dix dé-

grés de chaleur, sans y périr promptement.

La sérosité contenuë dans la capacité de la poitrine du côté gauche, étoit limpide & d'une couleur approchante de celle du vin de Moselle. La quantité pesoit près de quatre livres, & le volume des eaux occupoit en plein tout l'espace du sinus gauche de la poitrine; enforte que le sternum ayant été enlevé, lesdites eaux nous ont paru à plein bord. Le poumon gauche qui s'est trouvé par sa conformation naturelle très petit & moins grand de plus de moitié que le poumon droit, a dû nécessairement être fortement comprimé de toutes parts par la pression & par la pesanteur des eaux.

La masse globuleuse de la mamelle gauche devenuë schirreuse & cancéreuse, dont le poids approchoit de soixante-quatre onces, pressoit & appuyoit sur la voûte de la poitrine de ce côté-là.

On sçait que plus la pression & la densité des parties d'un corps sur un autre sera grande, (le reste étant égal) plus la chaleur sera grande.

Cette loi nous met en état de rendre raison pourquoi certains corps humains, denses, durs, pesans, robustes, abondans en humeurs & en suc épais, sont toujours

non seulement plus chauds, mais encore plus difficiles à refroidir que les autres. Cela vient de ce que ces corps, dont la densité augmente en raison de la compression, & en qui l'action des solides sur les fluides est très-forte, doivent être censés raisonnablement, non seulement engendrer un plus grand degré de chaleur, mais encore la conserver plus long-tems que ceux dont la constitution & l'état sont differens: De-là vient aussi que les parties intérieures des cadavres, quoique privées de la chaleur vitale, se refroidissent fort lentement, au lieu que les parties extérieures sont bien tôt froides.

Nous avons remarqué, que les eaux extravasées dans la poitrine étoient claires & tirant sur le jaûne: Nous observerons ici que les eaux des hydropiques ont une acrimonie saline, qu'elles contiennent des parties hétérogènes, sulphureuses & bilieuses; que le défaut de circulation & le repos les dispose à la corruption. *Vitium capiunt ni moveantur aqua.* Enfin, que les parties ignées dont elles sont imprégnées, produisent un mouvement & une agitation qui excite la raréfaction, l'expansion, la fermentation & la chaleur de ce liquide.

Pour comprendre jusqu'à quelle étendue peut aller l'expansion des parties de l'eau

par l'action de la chaleur, on n'a qu'à faire entrer dans un tube de verre quelques gouttes d'eau, le bien boucher & le présenter au feu, on voit bien-tôt les gouttes d'eau se diviser, se désunir & s'étendre dans le vuide du tube, avec une telle explosion, qu'elles le brisent.

En supposant qu'il n'y ait qu'une demi livre de sérosité extravasée dans un des grands sinus de la poitrine, cette liqueur n'occupant que la huitième partie de l'espace total; si elle vient à se rarefier par quelque cause que ce puisse être, elle remplira bien-tôt toute la cavité. C'est dans ces fâcheux momens de fluctuation & d'expansion des eaux, que les hydropiques de poitrine souffrent des pressemens qui leur donnent des anxiétés, des étouffemens, des angoisses qui semblent plus insupportables que la mort.

Dans les hydropisies de poitrine, on trouve presque toujours le ventricule du cœur prodigieusement distendu, & il est rare de n'y pas trouver des concrétions polypeuses ou des polypes, * c'est un fait confirmé par

* Consultez la-dessus les mélanges des curieux d'Allemagne, les Observations de Bartholin, Hofman, Boerhave, Wansuieten, &c. les Mémoires de l'Académie des Sciences de Paris.

la plupart des Anatomistes. Et dans tous les cas où les vaisseaux du cœur sont embarrassés de concrétions polypeuses, il y a ordinairement une grande quantité de sérosité dans la cavité de la poitrine. Le sujet de cette observation confirme ce que nous venons d'avancer; il y avoit un polype dans le ventricule droit du cœur, dont la queue descendoit dans l'artère pulmonaire.

A l'approche de la mort, les contractions du cœur sont si fréquentes qu'on ne peut les compter; elles sont aussi d'autant plus fortes, que s'il se rencontre des obstacles ou des embarras dans les tuyaux qui en sortent, tels que des concrétions solides & des polypes, la résistance est plus grande. Le sang artériel étant plus chaud que le sang veineux, parce qu'il passe dans des canaux qui vont toujours en se rétrécissant, c'est une conséquence que la résistance, la pression, l'attrition & la chaleur doivent aller en augmentant. Tous ces mouvemens violens, avant la mort de notre hydropique, ont donc augmenté la chaleur naturelle du cœur & celle des eaux du péricarde; d'où il s'ensuit que le cœur & l'eau du péricarde ont dû se refroidir plus tard.

Le cœur ne peut comprimer le sang par ses contractions vivement répétées, qu'il ne

faîte une pression continuée dans toute la longueur des artères: Cette pression du sang portée par l'artère pulmonaire au poumon gauche, augmentoit nécessairement la chaleur de ce fluide & celle de ce viscère, lequel étant environné des eaux extravasées, leur a communiqué de la chaleur & une raréfaction qui donnoit lieu à une réaction ou répercussion contre l'action du poumon, du sang & de l'artère pulmonaire, sur-tout dans le tems de la respiration; cette raréfaction des eaux épanchées dans la poitrine, est sans contredit la dernière cause qui a étouffé tout-a-coup les principes de la vie.

Une des circonstances remarquables, qui a été observée à l'ouverture du corps de la personne dont nous avons parlé, c'est la rougeur & l'inflammation dont les intestins grêles étoient affectés; & la cangrène ou les taches cangréneuses dont le colon, étoit parsemé.

Ces signes, non équivoques de chaleur & d'inflammation, ne caractérisent-ils pas la nature de l'hydropisie en question?

Boerhave a sçu distinguer les causes de l'hydropisie qui vient de chaleur, d'avec celle qui est froide. La première est accompagnée d'une soif excessive & de fièvre; dans lesquels cas, il conseille d'employer

les acides agréables & un peu aromatiques, qui sont si souvent salutaires en ce genre de mal.

Hofman, dans ses Consultations de Médecine, donne la relation de l'ouverture du corps d'un grand Prince d'Allemagne qui mourut d'hydropisie, & qui conserva de la chaleur plusieurs jours après sa mort. Voici comme il s'exprime: *Ipsum corpus attactu & intrinsecus maximè circa hypocondria calidum erat: Veluti recens mortuum solet esse.* Mais il ne nous a pas rendu compte des causes de cette chaleur.

M. Sauvage, Professeur en Médecine à Montpellier, rapporte l'histoire d'un Evêque Grec, mort à Rome en 1731. qui fut prodigieusement pendant trois jours après son décès.

Il y a plusieurs exemples de ce fait dans les Ephémérides des Curieux d'Allemagne.



*Pourquoi la Langue Françoisse est
chaste, & que la Langue Latine
ne l'est pas.*

Par M. le Président HENAULT.

IL y a longtems que je cherche à comprendre, pourquoi sous l'Empire d'Auguste, ou régnoit la plus fine galanterie, la Langue étoit si obscène, que tout étoit nommé par son nom, au lieu que sous le Règne de Loüis XIV. que l'on a toujours comparé à celui d'Auguste, pour la délicatesse du gout & la finesse du sentiment, la Langue a été si chaste, que jusqu'aux mots équivoques en ont été bannis; on ne peut pas dire que cela tint aux mœurs, puisque les Dames Romaines se respectoient autant que les nôtres, & que leurs oreilles auroient dû être aussi aisées à allarmer: Seroit-ce le caractère des Langues? Mais les Langues ne font que rendre les idées, & une Langue n'est pas plus malhonnête qu'une autre, puisque dans chacune les mots expriment les choses. J'ai crû que cette

P

170 *Mémoires de la Société Royale*
question méritoit d'être discutée, & je vais
donner mes conjectures.

J'entreprends une matière bien délicate.
La pudeur est une vertu qui court le risque
d'être éfleurée par ceux mêmes qui la défen-
dent, mais j'ai confiance dans la droiture de
mes intentions.

Il faut distinguer deux choses qui sont bien
différentes, les images & les expressions ;
un Auteur peut être plus dangereux en voi-
lant les objets, que celui, qui sans intention
de porter à l'ame aucun sentiment, ne
prend pas la peine de se détourner, & s'ex-
prime grossièrement en se servant des mots
propres ; le premier peut être bien plus cou-
pable que l'autre, mais ses expressions n'en
sont pas complices. Lafontaine nous va ser-
vir d'exemple, Lui, que l'on croiroit devoit
servir de preuve de la liberté du stile, est
au contraire la plus grande preuve de la
chasteté de notre Langue. Plus les objets
dont il parle sont séduisants, plus on voit
ses efforts redoubler pour s'observer sur les
expressions : S'il ne ménage pas l'imagina-
tion il ménage les oreilles ; aucun terme
équivoque ne lui échape, peut-être à la
vérité les tours qu'il prend & les gâses qu'il
emploie invitent-elles la curiosité, (sem-
blables en cela aux refus attirans de la

galanterie,) mais en un mot sa Langue est chaste, & c'est ce que j'ai à prouver. Nous avons au contraire deux Odes d'Horace, la 8^e. & la 12^e. du Livre V. qui sont pleines des plus grandes obscénités & des plus dégoûtantes, où les mots & les images sont à déconvert, & que l'on a été obligé de retrancher, ainsi que plusieurs autres passages, des exemplaires dont on a permis la lecture à la Jeunesse. Il est étonnant que M. Dacier n'ait rien dit à ce sujet, mais tout chaste qu'il étoit, il étoit encore plus commentateur. Il y a, dit Quintilien, des endroits dans Horace que je ne voudrois pas expliquer.

Voilà donc deux Auteurs, l'un pros crit par la pudeur, & dont les expressions sont irréprochables, & l'autre qui vomit les plus grandes horreurs, & que l'on n'accuse point de n'être pas chaste.

A dire vrai, on a raison quant aux mœurs, les contes du premier sont un Livre dangereux, tandis que les deux Odes d'Horace ne sont qu'obscènes. La Langue de la Fontaine est chaste, & celle d'Horace offense les oreilles, d'autant plus qu'Horace se sert des mots propres, sans qu'il soit question de galanterie, & avec une indifférence qui fait voir que tous les termes lui sont égaux.

Pourquoi cela, pourquoi Horace ne ménage-t'il pas les termes, & quel droit a la Langue Latine de ne se pas contraindre ?

Je fais que dans l'origine des Langues on n'auroit pas eu le même reproche à leur faire ; réduites au pur nécessaire, n'ayant qu'un tour & qu'un mot, elles n'avoient pas à choisir, mais depuis que les Arts & les Sciences ont prêté leurs expressions, & ont enrichi les Langues de tous les sens figurés qu'ils leur ont fournis, ces Langues nouvelles n'ont plus d'excuse.

Que l'on me dise donc par quelle raison la Langue Latine, est si peu chaste, & pourquoi la notre s'effarouche si aisément.

Parcourons les Poëtes Latins de ce beau Siècle.

Catulle mourut âgé de 30. ans la même année que Cicéron revint d'exil. Ses Vers sont pleins d'obscénités, surquoi Baile remarque que c'étoit le défaut du Siècle autant & plus que celui de l'esprit des Auteurs de ce tems là, puisqu'Auguste lui même, qui étoit l'Homme le plus poli de sa Cour, composoit les Vers les plus infames que l'on puisse lire. La Poësie de Catulle étoit noble & délicate, mais sans beaucoup de pensées comme celle de plusieurs Poëtes Latins.

Properce mort depuis Virgile & avant Horace n'étoit pas plus chaste, son mérite est d'avoir employé à propos la Fable dans ses Poësies. C'étoit le défaut du Siècle, dit Baile ; j'ai bien de la peine à me le persuader ; le plus grand Poëte qui fut alors, Virgile est le modèle de la retenue & de la pudeur, & sa grande réputation dépose des sentimens du Siècle qui l'admiroit ; comment traite-t'il les circonstances les plus délicates ? Enée & Didon arrivent dans la caverne, qu'elle moisson eût été pour Ovide & les autres ? On ne nous eut fait grace de rien, & nous aurions surpris ces deux Amans, comme Vulcain surprit Mars & Venus ; mais ce n'est pas là le ton de Virgile : Tout ressent l'empreinte de la sagesse de ce grand Poëte. Au lieu de peindre une *Avanture*, la terre s'émeut, Junon qui préside aux Mariages donne le signal, des feux brillent dans les airs, le Ciel prend part à cet événement, les décrets de Jupiter s'accomplissent, la malheureuse Didon est vaincue, & les Nymphes qui gémissent au loin, annonce sa défaite par de longues clameurs. Voilà le Contemporain de Tibulle, de Properce, de Catulle ! Et les mêmes Femmes qui s'attendrissoient aux malheurs de Didon lisoient sans façon les vers infames de ces faiseurs d'Élégie.

Comment expliquer ces contradictions. L'Auteur de la Collection des Epigrammes que le Pere Vavasseur a censuré si aigrement à d'autres égards, indigné de la licence de ces Poëtes dont il avoit purgé les écrits, disoit que Martial & Catulle étoient des esprits grossiers & rustiques, qui n'avoient aucune idée de l'urbanité. Mais est-ce bien là le portrait de Catulle, si tendre, si élégant? Et n'est-ce point la faute de la Langue qui se permettoit de tout exprimer? Que l'on remarque bien que je me tiens toujours au Siècle d'Auguste que je mets en parallèle avec le Siècle de Louis XIV. Car je ne suis point surpris qu'avant Auguste il y ait eu des Poëtes obscènes, comme avant Louis XIV. nous avons eu nos Théophiles, nos Motins, nos Regniers; comparons les deux fameux Comiques Latins, Plaute & Térence, ils font sentir la différence des têmes; Plaute ne se contraignoit pas sur les expressions, & Térence n'a pas le moindre reproche à se faire; aussi a-t-on dit que les Courtisannes de Térence parloient avec plus de retenue que les honnêtes Femmes de Plaute: C'étoit donc plus la faute des Auteurs que de la Langue? A moins que l'on ne veuille dire que comme le Langage étoit plus épuré sous Térence, les expressions s'en ressen-

roient, mais pourquoi dans le même tems aimoit-on Térence qui étoit si chaste & Catulle si licentieux ? & comment les mêmes oreilles se plaisoient-elles à entendre des choses si dissemblables. Je n'avance point dans mes conjectures, & au contraire les contradictions se multiplient.

Je trouverois bien une autre raison de la chasteté de notre Langue dans le dernier Siècle où les mœurs ont été le plus négligées, & où jamais il n'y a eu plus de galanterie pour ne pas me servir d'un terme plus fort ; Je dirois donc que plus une Langue est livrée à un Peuple corrompu, & plus elle est modeste ; cette proposition qui ressent beaucoup le paradoxe est pourtant assés vraie ; rapellons-nous la simplicité des mœurs anciennes ; on ne faisoit point de façon d'exprimer chaque chose par son nom ; on disoit alors ce que nous appellons des obscénités, parce que l'on pensoit moins mal. Qu'on lise les Prédicateurs du 14^e. & du 15^e. Siècle, & remontant même plus haut, on trouvera que les Traducteurs de la Bible employoient les expressions les plus sales, sans y entendre malice, on trouvera chez nos anciens Auteurs François reliés pèles-mêle dans le même volume des Prières à J. C. à la Vierge, & des Contes ou Bocace & Lafontaine ont puisé : On

176 *Mémoires de la Société Royale*
trouvera enfin que les SS. PP. dans leurs Homélies employoient des expressions, & entroient dans des détails que l'on ne pardonneroit pas aujourd'hui : N'est-ce pas une chose étonnante qu'il n'y ait jamais eu tant de Poètes licentieux que du tems de Saint Louis ? Jean de Meun vivant vers l'an 1300. se sert des expressions les plus opposées à la pudeur, sans être honteux, fondé sur ce qu'il n'y a point de mal à nommer ce que Dieu a fait : Un certain Moine nommé Dom Jean Religieux de Haute-Selve & traduit du tems de Louis VIII. par Hebers qui prenoit le titre de Clerc, avoit fait un Roman *Dolopatos*, ou des *sept Sages* qu'il avoit traduit du Latin. Je ne fais pas dit M. l'Abbé Maffieu dans son Histoire de la Poësie Française, comment ce Moine & son Traducteur l'entendoient, mais il y avoit dans cette pièce beaucoup d'endroits très propres à allarmer la pudeur. Plus scrupuleux que nous sur les mœurs, peut-être qu'ils l'étoient moins sur le choix des paroles, & que l'innocence de leur Siècle les empêchoit de songer à bien des choses, à quoi la corruption des Siècles suivans a fait penser.

Ainsi à mesure que la corruption s'est augmentée on est devenu plus difficile sur les mots par une espèce de compensation ; la

pruderie a passé des mœurs au Langage, l'extérieur est tout ce qui reste des débris de l'innocence, & à force d'être familiarisé avec le vice, il a fallu des traits moins forts pour le peindre, les signes les plus légers ont suffi pour rappeler des idées dont on étoit rempli, des expressions trop grossières deviendroient une insulte à force de s'assortir trop bien aux sentimens & à la conduite.

Cela peut servir d'explication à notre délicatesse sur les mots par opposition aux premiers tems; „ Quand on a perdu la „ réalité de la pudeur, disoit le Père Bourdaloüe, on en affiche avec plus d'éclat „ les dehors & les apparences. “ Mais dans notre comparaison des deux Siècles d'Auguste & de Louis XIV. Si ces siècles se sont ressemblés pour les mœurs, d'où vient la différence du langage.

Il ne seroit pas impossible que la Religion des Romains n'y eut influé; cette Religion dissolue, qui exposoit sans réserve à tous les Cartefours des Dieux effrontés, ne devoit pas être fort difficile sur les expressions.

Il n'y avoit pas un Foyer, pas un Temple, pas un Jardin, pas un chemin où l'on ne trouvât quelque leçon du vice; à force d'être familiarisées avec des divinités im-

pudiques & qui n'en avoient pas moins leur culte, les femmes entendoient parler comme elles voyoient, & la langue ne se contraignoit pas plus que les yeux, les Luperques courroient presque nuds dans les rues, les Vestales même, les Vestales assises au premier rang voyoient les Gladiateurs absolument à découvert; il falloit que l'imagination fut bien aguerrie, & quand elle l'est, le langage s'en ressent: Eh puis! qu'étoit-ce que les liens les plus sacrés, le mariage, que les femmes même, dont le partage est la pudeur, étoient en droit de rompre par le divorce?

Dirai-je que Romulus n'ayant composé son État que de scélérats & de bandits qui ne se donnèrent à lui que pour vivre sans frein, il fallut pour les ramener à des Loix, dont on ne peut se passer, leur abandonner du moins la licence des discours sur les mœurs & même sur le gouvernement, en les assujettissant sur le reste? Ainsi voyons nous bien longtems encore après, les Triomphateurs accablés d'Epigrammes sur leur char de Triomphe „gar-
„ dés vos femmes, crioit-on à la face de
„ César, Citoyens gardés vos femmes, ce
Chauve (c'est que César n'avoit point de
cheveux sur le devant de la tête) „ ce

„ Chauve vous les débauchera toutes.

Cela pouvoit être vrai avant Auguste, mais les mœurs qui avoient changé avec le Gouvernement, & qui devoient se ressentir du respect qu'inspire la Monarchie n'avoient-elles pas dû changer le Langage ?

Je n'ignore pas que dans le tems même dont je parle, on ne connût le danger des Equivoques, & que l'on ne portât la délicatesse jusqu'à ne pas rapprocher des syllabes, dont le son rappelleroit ce que j'appelle des mots obscènes. On n'a qu'à lire Ciceron au 1^{er}. livre intitulé *Orator* n. 45. &c. ainsi Quintilien au L. VIII. chap. 3. vers le milieu parle des mots *qua mala consuetudine in obscœnum intellectum detorta sunt*, Il en cite pour exemple *ductare exercitum & patrare bellum*. Sinonime de *facere* qui avoient, dit-il, été employés par Saluste, & dont on n'osoit plus se servir de son tems, comme ayant acquis des significations obscènes.

Mais remarqués, s'il vous plaît, que Ciceron & Quintilien donnoient des préceptes aux Orateurs, & à tous ceux dont la profession sérieuse devoit craindre de prostituer leur stile à des expressions que les Poëtes ne s'épargnoient pas; car nous aviserions nous aujourd'hui, de prendre de

pareilles précautions & n'étoit-ce pas accuser la liberté ou plutôt le libertinage qui regnoit parmi les autres Écrivains ?

A quoi faut-il donc se déterminer sur cette question aussi peu importante qu'elle me semble difficile à résoudre ?

On pourroit faire les mêmes recherches sur les autres Langues mortes ou vivantes en les prenant toujours dans leur bon tems. La Lanque Grecque sous Isocrate, car elle a eu dans d'autres tems les hendecassillabes d'un certain Sotadès, qui ne pouvoient pas se lire, suivant Quintilien, l'Italienne sous les Medicis, l'Espagnole du tems de Michel de Cervantes ; on ne retrouvera jamais dans aucune la liberté de la Langue Latine, cependant la Religion des Grecs étoit à peu près celle des Romains, & les femmes vivoient moins dans le monde en Italie & en Espagne. Faudra-t'il revenir au caractère des Langues, ce n'est rien dire, puisque, comme je l'ai déjà remarqué, toutes les expressions sont innocentes en elles-mêmes.

Ce n'est pas que les Langues n'aient un caractère différent. La nôtre est sans doute la plus Philosophique de toutes | par l'ordre de sa marche ; ennemie des inversions trop hardies, elle procède toujours

méthodiquement. Nous rendons nos idées dans l'ordre où elles se présentent à notre esprit, & on pourroit demander pourquoi une Nation légère & enjoiée, est celle dont la langue est la plus ordonnée & la plus méthodique, tandis que la Langue Latine renverse l'ordre des idées, & que chaque phrase semble une énigme dont le mot ne se trouve qu'à la fin. La Langue Françoisse a son harmonie, mais son appareil est sans prétention, elle semble particulièrement destinée à la Logique & à la Métaphysique par la clarté extrême de la construction, qu'elle doit à la contrainte de la Grammaire; elle s'émancipe toutes les fois qu'elle a recours aux inversions, aussi cette licence n'appartient-elle qu'à nos Poètes, qui encore en usent bien sobrement. Et pourquoi ne dirois-je pas que plus une Langue est Philosophique, plus elle est modeste? Mais ce seroit encore une matière à disserter: Et c'est assés se promener de conjecture en conjecture, ce pays-là pourroit bien ennuyer à la longue: Horace avoit raison *qua desperat tractata nitescere posse, relinquit.*

Je finis par donner la raison qui me semble la plus vraisemblable, & que je soumets à votre jugement,

Je pense donc que c'est à la Religion Chrétienne que nous devons le retour de l'honnêteté dans le Langage ; mais que c'est à la Religion Chrétienne guidée par la Philosophie. Et qu'il me soit permis de le dire, Descartes en a été comme le nouvel Apôtre. Il a ordonné d'examiner les motifs de croire, & a rendu ce juste honneur au Christianisme, que ceux qui le pratiquent, sont ceux qui raisonnent le plus conséquemment.

Je ne parle point ici en Théologien : Je parle en Philosophe, & c'est en comparant la morale de la Religion Chrétienne à celle de toutes les Religions du monde, que je trouve celle-là, indépendamment de sa Divinité, la plus parfaite sans contredire, où plutôt la seule digne de conduire les hommes, lorsqu'elle est bien comprise, la seule sérieuse, la seule capable de diriger les mœurs, la seule enfin qui puisse & qui doive exister, lorsque la raison, la Philosophie l'accompagnent. Ce n'est pas que la Philosophie, par l'abus que l'on en a fait, ne soit coupable de bien des maux, je dis seulement que dès qu'une fois la raison est dégagée de tout préjugé, & que la Philosophie est subordonnée à la Religion, la Religion mieux entendue est rendue à toute sa

pureté. Disons en autant du Langage;
Une Religion éclairée qui rejette toute superstition, une Religion austère qui ne présente dans ses cérémonies & dans ses Fêtes que des objets sérieux, à la différence du Paganisme qui autorisoit les passions, une Religion d'une morale aussi parfaite que la notre, a mis un ton conséquent dans la société, & a enseigné à parler comme elle a appris à penser & à se conduire.

DISCOURS

De M. DROUAS DE BOUSSEY,
Evêque de Toul, le jour de sa réception.

M.

Pour vous remercier dignement, il faut voir appris de vous-même ce bel art qui sait proportionner la force des expressions à la vivacité des sentiments.

Jusques-là, MESSIEURS, n'attendez rien de moi qui puisse répondre à l'honneur que vous me faites. On n'en devient digne qu'auprès de vous, ce sont vos leçons & vos

exemples qui forment le mérite de ceux que vous vous associez. J'erois honorer mieux votre choix par mon silence que par mes paroles, s'il étoit permis de se taire en ce jour; ou si je ne sçavois que quelque grand que puisse être le Bienfait, il peut être égalé par la reconnoissance, & qu'au défaut des ressources de l'esprit on trouve toujours dans son cœur pour peu qu'il soit sensible, de quoi remplir tous ses devoirs.

La grace que reçois aujourd'hui de la bonté du Roi, & de l'unanimité de vos suffrages, me touche d'autant plus, MESSIEURS, qu'elle me fait trouver dans cette illustre Société de Sçavans, des Poëtes, des Historiens, des Critiques, des Orateurs, des Philosophes, en un mot, tous les talens, toutes les Sciences : Elles se trouvent réunies parmi vous, MESSIEURS, & elles vous ont déjà plus d'une fois apporté leur tribut. Que j'ai à rougir de paroître peut-être le seul ici les mains vuides, & paré uniquement du titre d'Admirateur, tandis que je devois remplir dès ce moment celui d'Académicien.

Si la continuité de mes occupations a retardé malgré moi l'exécution de ce que je m'étois proposé de vous offrir dans cette circonstance, elles ne me feront jamais oublier mes engagemens; car je conçois, MESSIEURS,

que l'honneur d'être admis parmi vous ne doit point être stérile pour la Compagnie ; il prescrit des devoirs. On y devient chargé d'une portion du travail commun. On y est comptable de ses occupations & de son loisir. Il doit se faire entre vous , pour ainsi dire , un commerce d'Esprit ou chacun doit fournir de son fonds & profiter de celui des autres, pour faire réjaillir ensuite sur le Public ces richesses formées des dons de différens Particuliers. La communication , le conseil , l'exemple , tout instruit dans une Académie, tout y excite une loüable émulation. On s'affermirait dans ses connoissances ; on s'éclaircit de ses doutes , on se guérit de ses préventions ; on redresse ses jugemens ; on règle ses études ; on polit ses ouvrages ; on puise enfin dans cette source commune pour la perfection des beaux Arts, l'esprit qui les anime , les trésors qui les enrichissent , les lumières qui les font briller , les agrémens qui les font aimer.

Voilà , MESSIEURS , le fruit de vos fréquentes Assemblées. Vous y goutez des plaisirs purs, c'est la recherche & l'amour de la vérité ; des plaisirs constants, ils se varient & se succèdent sans cesse par la fécondité de vos productions ; des plaisirs innocents , ils ne sont jamais sujets au repentir ; ils prépa-

186. *Mémoires de la Société Royale*

rent même à des plaisirs plus satisfaisans; aux plaisirs de la vertu, & jamais l'ame n'y est mieux préparée que lorsque les sciences y ont répandu leur lumière. C'est un paradoxe qui n'a pu ébloûir que par sa singularité, d'imputer aux Sciences la corruption des mœurs. Les vices au contraire les crimes & les malheurs de la Société sous les suites ordinaires de l'ignorance. La Religion aussi pure & aussi élevée qu'elle est, ne trouvera jamais plus de soumission que dans les esprits les plus éclairés, en faisant fleurir les Lettres, on a affermi son empire. Si à la honte de la raison autant qu'au scandale du Christianisme, il se répand dans notre Siècle tant de systèmes absurdes, tant de maximes impies, ce n'est l'Ouvrage ni d'un esprit juste qui, plus il est pénétrant, plus il voit tous les motifs qu'il a de croire; ni d'un cœur droit qui, plus il est élevé, mieux il sent qu'il est fait pour aimer le souverain bien: Votre Société se fera toujours Gloire de se distinguer pour le plus profond respect pour la Religion.

Une Gloire qui vous est particulière, **MESSEIGNEURS**, c'est d'avoir été choisis pour présider à la naissance de cette Compagnie, pour former sa première réputation, pour

l'élever par vos Ouvrages jusqu'au degré de considération ou nous la voyons ; & que doit-elle être un jour si dès son Berceau , pour ainsi dire , elle se voit déjà remplie de ce que la France a produit de plus grands Hommes en tous genres de talens. Ils ambitionnent l'honneur de vous être attachés ; ils viennent de toutes parts vous demander une place qui puisse les égaler à Vous , & vous faire hommage des lauriers qu'ils ont cueillis dans tous les lieux de l'Europe où les Sciences sont honorées , pour acquérir la nouvelle gloire d'être couronnés de vos mains. Un si grand & si merveilleux accroissement paroît une espèce de miracle , mais tout est miracle entre les mains de Votre Auguste Protecteur. Image de la bonté de Dieu dans l'effusion de ses libéralités ; il l'est en quelque sorte de sa Puissance dans la prompte exécution de ses volontés bienfaisantes.

Si l'esprit répondoit ici aux mouvemens du cœur , & le talent à l'amour , je pourrois tout ce que je désire ; j'exprimerois dignement ce que nous pensons tous pour un Prince aussi aimable par les charmes de sa bonté , qu'il est respectable par la gloire de son Règne. Je le présenterois dans les différens points de vuë ou la main de Dieu l'a placé pour en faire un Spectacle d'admira-

tion aux Anges & aux Hommes ; dans la gloire & dans l'adversité ; dans la prospérité & dans les disgraces ; dans les travaux de la guerre & dans le sein de la paix ; dans l'agitation & dans le repos ; dans le succès & dans les traverses ; dans toutes ces situations différentes, dans ces continuelles révolutions, vous le verriez toujours grand, toujours magnanime, toujours supérieur aux caprices de la fortune, toujours tel que nous l'admirons aujourd'hui, Religieux, compatissant, affable, généreux, Bienfaisant, tendre Ami, quelle qualité dans un Roi ! Héros enfin dans tous les momens de sa vie.

Que fais-je ici, MESSIEURS, animé par votre présence, par la grandeur du sujet, par la dignité de cette Assemblée respectable, composée des principaux Membres de l'État, il semble que pour soulager mon cœur je veuille essayer de dire foiblement ce que vous avez déjà dit tant de fois & avec tant de force ; mais quoique j'en pusse dire, je n'ajouterois rien aux éloges qui sont déjà consacrés dans les fastes de votre Société.

Vous deviez, MESSIEURS, à la postérité, le portrait de ce grand Prince ; c'est à vous à transmettre pour l'instruction des Rois ce que nous admirons le plus dans le

Notre, son amour pour ses Peuples, son attention à pourvoir à leurs besoins, sa générosité à leur procurer des secours, son application à les rendre heureux. C'est à vous qui avez le bonheur de jouir de sa Présence, & de recevoir les premières influences de cet Astre Bienfaisant, qui le suivez pas à pas dans tous les momens de son Règne; qui recueillez, pour ainsi dire, toutes ses paroles & tous les mouvemens de son cœur, qui voyez chaque jour avec un nouvel étonnement ce que produit chaque jour de merveilles, une Âme si belle & si généreuse; c'est à vous d'en tracer de vives images qui redisent à tous les Siècles ce qu'un Roi a pû projeter & exécuter, pour la gloire de la Religion, pour l'honneur de l'humanité, pour la félicité de ses Sujets, pour l'embellissement de ses États, sans presque d'autres ressources, que son beau génie & son grand cœur.

Si la protection qu'il vous accorde, vous est si honorable, j'ose dire qu'elle contribue à sa propre gloire. S'il sçait l'Art de régner, vous sçavez, MESSIEURS, l'Art d'écrire & d'immortaliser les merveilles. Les uns feront admirer ses Ouvrages, modèles achevés de la manière de penser, où à la sagesse des maximes & à l'élevation des sentimens, on reconnoit sans peine, le Législateur, le

190 *Mémoires de la Société Royale*
Juge, le Maître, le Bienfaiteur, le Pere,
en un mot, le véritable Roi. Les autres
s'uniront à la Religion pour célébrer d'une
même voix, & dans les mêmes transports
les dons immenses de sa libéralité, ces
Temples Augustes consacrés à la Majesté du
Dieu vivant. Ces Missions Apostoliques où
il dispense tout à la fois les secours tempo-
rels avec tous les moyens du Salut; ces éta-
blissemens si précieux à la Noblesse, Ces
asiles ouverts à l'indigence, ces ressources
destinées à tous les espèces de calamités &
de misère; ces remèdes préparés contre
l'ignorance, l'oisiveté, le libertinage; cette
charité enfin aussi ingénieuse qu'universelle
qui en embrassant tous les besoins de ses
Peuples, assure à l'État de bons Citoyens &
à la Religion des Chrétiens fidèles.

Puisse un si beau Règne que la piété con-
sacre dans l'exercice de toutes les vertus, se
prolonger au gré de nos Vœux! Puisse ce
Prince, l'admiration & les délices de ses Sujets
jouir longtems de notre reconnoissance! Puis-
sent ses jours se multiplier à proportion de ses
Bienfaits & sa vie durer autant que sa gloire.

Que ne me laissez vous à ce moment,
MESSIEURS, la liberté de publier mes
sentimens pour chacun de vous en particulier.
la naissance, l'illustration, le rang, les digni-

tés, les talens, les vertus, les qualités du cœur & de l'esprit, ouvreroient un vaste champ aux éloges que refuse votre modestie, & que je voudrois faire éclater ici comme le premier témoignage public de mon respectueux dévouement, & de ma vive reconnaissance. J'ai confié, MESSIEURS, ces justes sentimens à votre Illustre * Directeur, il a bien voulu s'en rendre le garant & en devenir l'Interprète.

Qu'il est flatteur pour moi de paroître ici sous ses auspices ; on connoit la pénétration de son Esprit, la délicatesse de son goût, la beauté de son imagination, l'élevation de son Génie & la douceur de ses mœurs ; c'est l'assemblage heureux de ces qualités rares qui ont déterminé vos suffrages & captivé vos cœurs : Le voir, le chérir, l'entendre & l'admirer, c'est une même chose pour tous ceux qui ont le bonheur de le connoître, & de jouir des agrémens de sa Société.

* *Mr. le Comte de Bressy.*



D I S C O U R S

*Envoyé par M. PESSELIER, pour le
jour de sa Réception.*

M.

Le premier sentiment que l'on éprouve, lorsqu'on reçoit une grace que l'on désiroit ardemment, sans oser y prétendre, c'est un sentiment de surprise & de joye, de vanité même, qui ne permet guère de réfléchir sur les nouveaux devoirs que cette grace impose : Plus on est occupé, rempli, pénétré du bienfait, moins on apperçoit la difficulté de le reconnoître & de le mériter ; mais la réflexion ne tarde pas à nous découvrir toute l'étendue de nos engagemens : L'illusion de ce que l'on croyoit valoir, fait place à la véritable connoissance de ce que l'on vaut : L'enchantement dispaçoit, & l'on ne voit plus qu'une dette dont on désespere de pouvoir jamais s'acquitter.

Tel étoit, MESSIEURS, mon ravissement lorsque vous m'avez fait l'honneur
de

de m'associer à vos travaux, tel est aujourd'hui mon embarras pour justifier votre choix : mon unique ressource est la même Indulgence qui m'a valu vos bontés : elle voudra bien, sans doute en me rendant justice sur le sentiment, me faire grace sur l'expression, & ne point juger de la vivacité de ma reconnaissance par la foiblesse de mon remerciement.

Il est, MESSIEURS, des talens que l'on n'a plus qu'à récompenser ; il en est qu'il faut encourager. Les uns sont des fruits qui ont acquis toute leur maturité, vous n'avez qu'à les cueillir : Les autres, sont des fleurs qui peuvent un jour devenir des fruits ; mais enfin ce sont encore des fleurs, & qui par cette raison méritent toutes sortes de ménagemens.

Ce que vous avez fait, MESSIEURS, pour couronner le mérite décidé des Hommes Illustres que vous avez successivement associé à votre Gloire, vous avez cru devoir le faire pour m'exciter à marcher sur leurs pas : Ces intentions, quoique différentes, concourent au même objet ; c'est à moi de ne les point confondre ; & de chercher à mériter par mes efforts, ce que d'autres avoient si légitimement acquis par leurs succès.

R

Que pourrois-je faire de mieux, pour les imiter, que de travailler à réunir dans mes occupations l'aimable & l'utile, comme on voit chez vous, MESSIEURS, les agrémens associez à la solidité.

Le Goût des Belles-Lettres, que j'ai cultivées dès mon enfance, ne m'a point empêché de me livrer sérieusement aux études particulières à mon état; & ces études, à leur tour, n'ont point altéré le goût des connoissances propres à la Littérature; j'ose au contraire espérer que le concours de tous les deux ne fera qu'accélérer & perfectionner l'exécution du Plan que j'ai formé d'un *Dictionnaire général des Finances* qui manque à la Nation.

Les Idées Philosophiques dont les siècles futurs auront obligation à celui-ci, sont enfin parvenues à faire envisager comme un objet intéressant pour la saine Politique & pour la véritable Philosophie ce que la cupidité seule envisageoit auparavant comme un objet d'intérêt, ce mot pris dans le sens le moins noble, le moins estimable, & le plus borné pour le Sage & pour le Citoyen.

Et quelle matière méritoit mieux d'être assujettie à des Principes sûrs, à des Règles constantes, à des Loix judicieuses, que

le Commerce & les *Finances*, qui tiennent à tout, qui font tout subsister, & que l'on peut considérer à la fois comme la Base & le Comble de ce grand édifice que l'on nomme Gouvernement; cet instant de lumière est donc à tous égards, le moment fait pour rendre à mon état toute l'équité, toute la clarté, toute la dignité dont je le crois susceptible.

Si je vous entretiens, MESSIEURS, d'un pareil projet, si dans le sanctuaire des Muses, j'ose vous parler de la Finance & de ce qui l'intéresse, c'est que je ne crois rien d'étranger à ceux qui pensent; c'est que je suis intimement persuadé que *le Goût des Arts agréables n'est point incompatible avec les plus grandes vuës*; & je vous avoüerai, MESSIEURS, que j'ai besoin de cette idée pour me soutenir dans la Carrière où je suis entré: Mais quel intervalle immense à parcourir, depuis cette idée, jusqu'aux choses qui peuvent la réaliser en moi, comme elle existe au milieu de vous!

Cette Réflexion, qui n'est que trop bien fondée, m'empêchera-t-elle de vous faire part de quelques observations, que vos écrits, MESSIEURS, démontreront encore mieux que mes raisonnemens.

R ij

J'ose donc avancer d'après vous-mêmes (pourrois-je choisir une preuve plus convainquante), j'ose avancer que le goût, que la possession, que la culture de talens agréables, n'excluent point les talens utiles; qu'ils sont faits pour se réunir, & pour opérer de concert la gloire & le bonheur de l'humanité. Si l'on affecte souvent de les diviser; si les esprits faux ou bornés s'attachent à séparer ces deux idées faites pour aller ensemble, ce ne peut être que l'effet de la jalousie des uns, & de la foiblesse des autres; de la foiblesse de ceux qui écrivent & de la jalousie de ceux qui jugent: Les uns ne sçauroient consentir à réunir sur la tête d'un seul homme tant de couronnes à la fois; les autres ne travaillent point assez pour les rassembler. Permettez, MESSIEURS, que je réclame contre ces deux abus, la justesse & la justice qui devroient toujours présider sur les Écrivains & sur ceux qui les jugent. Justesse de la part de ceux qui décident, pour ne point se méprendre sur les choses qui sont différentes sans être contraires; l'homme de lettres par exemple & l'homme d'État sont différens; mais ils ne sont pas opposés:

De la part des Écrivains pour ne pas confondre l'accessoire, & le principal, pour

ne pas s'appesantir dans un ouvrage d'agrément, sur des idées rebutantes par leur gravité ; & pour ne point avilir un écrit sérieux, par des agrémens trop légers, trop frivoles, & trop recherchez.

Justice, de la part de ceux qui jugent, pour ne point refuser leur suffrage aux graces qui décorent un homme d'Etat, parce que la gravité doit être, & fait essentiellement le fond de ses ouvrages & de ses opérations ; & pour ne point enlever à l'homme agréable la faculté de penser, de réfléchir, & de raisonner, parce qu'il est surtout de son essence de chercher à plaire, & d'y réussir.

De la part des Ecrivains, Justice égale, pour n'espérer & n'exiger, selon les différens genres dans lesquels ils s'exercent particulièrement, que la couronne qui leur est singulièrement dûë ; pour ne point trouver injuste & déplacé que le Laurier domine dans celle qui est destinée aux ouvrages sérieux ; & les fleurs, dans celle que l'on accorde aux écrits agréables.

Mais le dirai-je ? Il semble que le Public ait réglé le partage de l'estime & de la considération de manière à ne pas souffrir que le même Ecrivain acquière plus d'une sorte de gloire ; & de leur côté les

Ecrivains se sont négligés sur les moyens de ramener au vrai ceux qui les jugent.

On voit en effet, trop souvent, que les Auteurs qu'un génie riant & léger, rend facilement créateurs des plus séduisantes bagatelles, n'ont point le courage de s'élever jusques aux choses qui pourroient rendre leurs agrémens mêmes profitables à la Société; tandis que les Citoïens ne pour des objets sérieux, croiroient descendre & s'avilir, s'ils ornoient des Fonds intéressans mais graves, de cette forme enchanteresse, qui peut assurer les progrès des plus sublimes vérités.

Qu'ils se rapprochent, qu'ils se rassemblent & se concilient; ils entraîneront tous les suffrages, parce qu'ils réuniront toutes les sortes de perfections. Ils deviendront, chaque jour, une nouvelle preuve, que *le goût des Arts agréables, n'est point incompatible avec les plus grandes vuës.*

Cette vérité, si consolante pour les talens, & si désespérante pour l'envie, est portée jusqu'à la démonstration par une foule d'exemples, qui ne laissent que l'embarras du choix.

Si je remontois jusqu'à ceux que fournit la plus célèbre antiquité, je ne les rapellerois, MESSIEURS, que pour les com-

parer à ceux dont vous avez le bonheur d'être ici les témoins.

Je ne vous peindrois *Alexandre*, écoutant les Leçons d'*Aristote*, s'amusant avec *Apelle*, rendant au Prince des Poètes un culte presque religieux ; que pour vous rappeler tout ce qu'a fait en faveur des talens, & de ceux qui les cultivent, votre auguste Fondateur, mille fois plus grand, par sa modération, que le fils de *Philippe* ne le fut par ses conquêtes.

Je ne vous parlerois de *César*, écrivant lui-même son histoire, avec autant de feu, de noblesse & de vérité, qu'il en avoit mis dans ses opérations, mais avec autant de modestie que s'il n'en étoit pas le Héros, que pour vous parler de celui qui vous a rassemblés, & qui joint à cet avantage si peu commun d'être à la fois l'ami, le Protecteur, & le Favori des Muses, cette gloire encore plus rare de vouloir, en même tems qu'il nous éclaire, cacher le flambeau qui nous conduit.

Je ne vous ferois voir *Auguste* accueillant *Horace*, & *Virgile* ; *Scipion* donnant à *Térence* des conseils qu'il auroit pû lui-même exécuter ; *Marc-Aurèle* écrivant pour l'humanité des maximes qu'il accrétoit par sa vertu ; que pour vous retracer l'image du

Prince Philosophe, du Roi Citoyen, du Monarque éclairé, qui ne dédaigne pas d'exciter, d'animer, d'encourager, par ses leçons, par ses exemples & par ses bienfaits, les talens & les Arts, même agréables, au milieu de ces utiles & magnifiques établissemens, dans lesquels se peignent d'une manière si frappante, la bonté de son cœur, l'élevation de son ame, & les ressources de son esprit ; établissemens qui lui garantissent l'amour de ses sujets, & qui lui donnent les droits les mieux établis, sur l'admiration & la reconnoissance de leur postérité.

Un modèle aussi grand, aussi cher, aussi frappant, ne pouvoit qu'enfanter tout ce qu'il a produit ; c'est un astre dont les heureuses influences fertilisent tout ce qui l'environne. Vous devrez, MESSIEURS, à ce *Mécène* couronné les ouvrages que vous inspirera le desir de lui plaire, & de justifier votre adoption ; comme il vous doit la douceur & l'avantage d'avoir trouvé les sujets les plus susceptibles de cette impression, les plus dignes de ses bienfaits, & les plus capables de répondre à ses vûes.

Est-il une de ses vertus qui ne se retrace dans ceux qu'il a choisis pour former cette *Académie*, & dont vous ne fassiez jouïr à chaque instant la Bonté Royale & Paternelle qui vous a rassemblez.

Sa *Piété* sincère, éclairée, sans ostentation & sans faste, ne se retrace-r'elle pas dans ces Prélats respectables, qui ne dédaignent pas de venir prendre chez les talens & les Arts, tout ce qui peut orner la raison & la vertu; dans ces Ministres de la Religion, qui viennent puiser dans vos assemblées cette éloquence douce & persuasive, qui touche, qui plaît, & qui en travaillant à corriger les vices de l'homme sçait compatir aux foiblesses de l'humanité; semblables à ces Héros de l'histoire sainte, qui ne rougissoient point de faire servir les vases profanes, enlevez des Temples des faux Dieux, pour en faire des Vases sacrez dans le Temple de l'Éternel.

Le *Courage* de ce Monarque qui doit vous paroître encore plus grand, plus respectable par les conquêtes qu'il a dédaignées, que par celles qu'il avoit déjà faites, & qu'il auroit pû faire encore, ne l'a point éloigné des Sciences & des Arts, dont les grands Rois sont les Protecteurs nés, & le plus ferme apui; vous devez, MESSIEURS, parmi vous à cet exemple, ces Guerriers moins illustres encore par un grand nom, que par des lumières supérieures, qui joignent aux Lauriers de *Béllonne* & de *Mars*, ceux de *Minerve*, & d'*Apollon*; par-

donnez moi, MESSIEURS, ces expressions; celles de la Poësie sont excusables même en Prose, lorsque l'on a besoin de tout, pour bien peindre ce que l'on sent.

Chacun de vous, en un mot, justifie les motifs & l'objet de son adoption; & tous ensemble font l'éloge, d'un établissement qui multiplie & perpétue les modèles des *Belles-Lettres*, & des *Bonnes-Mœurs*, du *Bon-Esprit*, & du *Bon-Goût*. Le tribut que je leur paye en parlant de vous, me ramene à mon insuffisance, & me fait d'autant plus vivement sentir mon infériorité; Mais le plaisir de vous rendre hommage, diminue, ou du moins suspend le regret de ne pouvoir vous égaler.



DIALOGUE DES MORTS

Sur la Nécessité de la Méthode dans les
Ouvrages d'agrément.

Par M. PESSELIER.

ARISTOTE ET CYRANO
DE BERGERAC.

CYRANO.

VOUS venez d'entendre mon Histoire,
convenez, Seigneur ARISTOTE;
que j'ai fait bien du chemin en peu de tems
puisqu'après m'être élevé dans la Lune, je
suis descendu rapidement ici bas.

ARISTOTE.

La Relation de ce dernier Voyage ne seroit
pas moins curieuse que le récit de l'autre :
mais j'y voudrois plus de méthode, ainsi
que dans tous vos Ouvrages.

C Y R A N O.

De la méthode, dites-vous ?

A R I S T O T E.

Sans doute - - - - -

C Y R A N O.

Dans les Ouvrages d'Agrément ?

A R I S T O T E.

Pourquoi non, s'il vous plaît ?

C I R A N O.

Sçavez-vous, Seigneur A R I S T O T E, que si l'on vous entendoit parler ainsi, le Précepteur d'Alexandre le Grand paroîtroit bien petit.

A R I S T O T E.

Aux Yeux des C Y R A N O, sans doute.

C Y R A N O.

A ceux de tout le monde....Que deviendroient grand Dieu ! Le gout, le génie, les graces, s'ils se trouvoient une fois renfermés dans les liens de la méthode & du raisonnement.



A R I S T O T E.

Ils deviendroient plus raisonnables.

C Y R A N O.

C'est bien là ce dont ils ont besoin.

A R I S T O T E.

J'y trouverois des avantages, & n'y verrois point d'inconvéniens...Premièrement,

C Y R A N O.

Miséricorde!...Vous allez raisonner en forme, ce trait est digne de l'Auteur de la Synthèse, de l'Analyse & des Syllogismes...

A R I S T O T E.

En premier lieu, dis-je, la nécessité de faire un bon Plan, donnant naturellement occasion d'examiner à fond le sujet que l'on a choisi, on est d'autant plus sûr de ne pas travailler en vain.....Lorsque l'Architecte a bien fondé le sol, & mesuré le terrain, il bâtit avec d'autant plus de solidité.

C Y R A N O.

Vous verrez qu'il faudra faire tracer les Plans de nos Poëmes par Euclides, Vitruve, Descartes, ou Neuvton.

A R I S T O T E

Pourquoi non ?..... Ces Plans n'en feroient que mieux..... Lorsque l'esprit de l'Homme de Lettres est une fois délivré des embarras de l'arrangement, il prend dans l'exécution un vol plus rapide & plus assuré. S'il arrive au contraire, que faute d'avoir bien pris d'abord ses points d'appui, il soit obligé, en exécutant, de s'occuper encore de l'ordre, & de la disposition, son imagination se refroidit, sa tête s'appesantit; mais lorsque l'esprit est débarassé, des soins qu'impose la justesse, & que l'imagination est, si j'ose parler ainsi, quitte avec le jugement, on se livre aux détails avec cette agréable liberté, qui met à portée de répandre sur un sujet, toutes les graces dont il est susceptible.

C Y R A N O.

Les esprits vifs & d'une certaine étendue font à la fois tout cela ;..... Les beaux Ouvrages de fonte, se coulent d'un seul jet.

A R I S T O T E.

Oùi ;..... Mais le moule étoit fait auparavant..... Circonstance essentielle à mes principes..... Pensez-vous que Mansard & ses Suc-

cesseurs se soient jamais avisés de bâtir au jour le jour, & sans avoir aucun Plan fixe & déterminé?

C Y R A N O.

Passé pour un Plan, pourvu que vous n'exigiez pas qu'en le faisant on s'assujettisse à cette régularité symétrique.

A R I S T O T E.

Je ne vous ferois pas grace sur cet article du plus léger défaut de justesse & de raison.... C'est bien allés de vous permettre dans l'exécution quelques écarts d'imagination.

C Y R A N O.

Gare la sécheresse, la froideur & l'ennuy.

A R I S T O T E.

Ne diroit-on pas que dans un Palais magnifiquement orné, il faudroit blamer la dorure, trouver les peintures de trop, & les Sculptures de mauvais goût, parce que dans le Plan général de l'édifice, les règles auroient été régulièrement observées, & les appartemens merveilleusement bien distribués.

C Y R A N O.

Vous ramenez tout à l'Architecture, un Roman, un Poëme, une Comédie, ne sont pas des Bâtimens.

A R I S T O T E.

Pour les envisager comme tels , il ne faut que rapprocher les objets.

C Y R A N O.

Vous nous soutiendrez bientôt que pour composer un ouvrage d'esprit , il suffira de sçavoir manier le compas , l'Equerre & la Règle... voilà de beaux instrumens pour un Poëte !

A R I S T O T E.

Ce ne sont pas les seuls , mais ce sont les premiers qu'il lui faut.

C Y R A N O.

Tranchez net , & dites , que l'on pourra très-bien se passer de l'imagination , qui crée les sujets ; de l'esprit , qui les embellit ; du sentiment , qui les fait goûter.

A R I S T O T E.

A Dieu ne plaise , que je veuille les exclure ! la raison n'en tient pas lieu..... elle les suppose & les gouverne..... il faut qu'on les trouve ensemble..... c'est de leur accord que naît la véritable harmonie..... c'est de leur union que naissent les véritables beautés.

C Y R A N O.

Quoi ? Vous voulez que dans tous les genres d'ouvrages, votre méthode soit toujours la même.

A R I S T O T E.

Non, mais qu'il y en ait toujours... le premier fondement de tout art, c'est (sans contredit) la Justesse, mais le premier principe de la Justesse est de se prêter, des'accommoder, de se proportionner au sujet.

C Y R A N O.

Il seroit fort singulier, en effet, de traiter un Roman comme un Probleme de Géométrie, & nos Poëmes comme une proposition Mathématique.

A R I S T O T E.

Tout aussi ridicule, que si le Mathématicien croyoit faire un Roman & le Géometre un Poëme.

C Y R A N O.

A quoi nous en tiendrons nous donc enfin ?

A R I S T O T E.

A vouloir, toujours, en tout, & partout,

210. *Mémoires de la Société Royale*
des *Graces* & de la *Raison*, pourvu que nous
sçachions régler leurs rangs, le premier,
(par exemple,) sera incontestablement pour
la raison dans les ouvrages d'instruction,
& de raisonnement, mais elle n'aura que
le second dans les écrits particulièrement
consacrez au plaisir, à l'amusement.

C Y R A N O.

Ensorte que (selon vous) les ouvrages
même de goût & d'agrément peuvent être
calculez, mesurez, compassez.

A R I S T O T E.

On n'en sçauroit douter.

C Y R A N O.

Vous me permettez, toutes fois, de n'en
rien croire.

A R I S T O T E.

Homere & Virgile, Corneille & Racine,
Terence & Moliere m'en consoleront.

C Y R A N O.

Et vous prétendez aussi sans doute, pour
achever de vous ridiculiser que les Mathé-
matiques & les autres Sciences abstraites,
sont susceptibles d'une sorte de grace.

A R I S T O T E.

C'est ce dont je suis très persuadé.

C Y R A N O.

Et moi je le suis de toute la Bizarrerie
d'une pareille proposition.

A R I S T O T E.

Je vais m'en dédommager avec Mr. de
Fontenelle, & la Marquise du Chatelet.

R E M E R C I M E N T.

*De M. TITON DU TILLET,
à la Société Royale de Nancy.*

M.

JE ne sçaurois trop vous exprimer l'excès
de ma joie en recevant les lettres de
mon aggrégation à l'illustre Société Litte-
raire de Nancy.

La grace que vingt-trois célèbres Aca-
démies m'ont accordée en m'associant à leur
Corps, m'a été extrêmement sensible & me

le fera toujours ; mais je vous l'avouïerai, MESSIEURS, bien sincèrement que depuis que la renommée a publié par toute la terre les bienfaits signalés que le Roi de Pologne, Duc de Lorraine & de Bar a répandus dans ses heureux États, j'ai senti que mes désirs n'étoient pas entièrement remplis.

Entre les grandes & utiles fondations que ce Religieux Prince a faites, celle de la Société Littéraire de Nancy m'a frappé vivement par rapport à mon zèle & à mon amour pour les Sciences & les Beaux Arts, & pour tout ce qui peut contribuer à leur agrandissement & à leur gloire.

Je désirois donc avec empressement pouvoir être assez heureux pour être admis dans votre illustre Compagnie.

Voilà, MESSIEURS, mes souhaits accomplis par l'honneur que vous venez de m'accorder. Que n'ai-je pour vous faire un remerciement digne de vous, le génie de nos Poëtes fameux auxquels je me suis hasardé d'élever un Parnasse en bronze ; j'ai l'honneur, MESSIEURS, de vous offrir une suite des Médaillons de ces Poëtes illustres pour les présenter au Roi & les placer dans votre Bibliothèque publique.

Cependant comme la maison *Suburbaine*,* agréable, & entourée de jardins rians & assés vastes que j'occupe où est placé le Parnasse François exécuté en bronze, doit naturellement m'inspirer quelques vers dans une occasion qui m'est aussi glorieuse, j'ose quoique octogenaire vous en adresser, où les sentimens du cœur pourrout suppléer aux talens que je souhaiterois avoir pour vous marquer toute ma reconnoissance.

Je suis avec la plus haute estime & avec l'attachement le plus respectueux.

MESSIEURS,

Votre très-humble & très-obéissant Serviteur

TITON DU TILLET.

* Fauxbourg S. Antoine à Paris le 10. Janv. 1755.



V E R S.
A M E S S I E U R S

De la Société Littéraire de Nancy.

Quand je vas finir ma Carrière,
Quel nouveau jour sur moi fait éclater ses feux,
Et me rappelle à la lumière ?
Les Muses de Nancy m'ouvrent leur Sanctuaire.
Elles gravent mon nom parmi les noms fameux
Que l'Esprit, le bon goût, & le talent de plaire
Transmettront avec gloire à nos derniers ne-
veux.

D'un Prince magnanime & juste
Qui fait unir l'Olive aux Lauriers du Dieu
Mars

Les généreuses mains à l'honneur des beaux
Arts,

Ont consacré ce Temple auguste,
Il l'enrichit de ses bienfaits ;
Il l'éclaire par son génie ;

Tendre Pere de ses Sujets,
Il veut en être encore la lumière & la vie.

STANISLAS ! Ah quel nom viens-je
de prononcer

des Sciences & Belles-Lettres. 215

Le front orné du Diadème,

*---- Il sourit aux talens qu'il cultive & qu'il
l'aime,*

*Auprès du Trône il daigne les placer ;
Et l'éclat que sur eux il se plait à verser
Cet éclat rejaillit sur lui-même.*

De notre auguste Protecteur

*Sçavantes filles de mémoire
Dans vos concerts divins annoncés la gran-
deur.*

*Pour moi, je ne veux que la gloire
De porter à ses pieds l'hommage de mon cœur.*

R É P O N S E

*Aux Discours précédents par M. le Comte
de BRESSEY, Directeur de la Société
Royale à Nancy.*

M.

Nous avons perdu Mr. le Président de
Montesquieu, Membre illustre des Acade-
mies de Paris, de Londres & de Berlin,

216 *Mémoires de la Société Royale*
que nous avions l'honneur d'avoir pour Confrère.

Les Fleurs de sa jeunesse annoncerent les fruits dont nos derniers Neveux se nourriront encore.

Son Livre sur les causes de la grandeur & de la décadence des Romains, est l'ouvrage d'un génie supérieur; il n'est point de politiques, point d'Hommes d'Etat, point d'Hommes de Lettres, dont il n'eût fait la réputation.

Dans celui qui a pour titre l'esprit des Loix; Mr. le Président de Montesquieu a répandû la lumière sur l'Art de gouverner les Hommes; en les éclairant il les intéresse par les charmes & la dignité de son stile. On lui doit la révolution heureuse que nous voïons dans la Littérature: tous les esprits s'occupent de ces grandes idées, dont l'esprit des Loix leur a fait sentir l'importance; ce chef-d'œuvre annonce aux Peuples de l'Europe les destins les plus heureux.

Répandre des Fleurs sur le Tombeau de ce grand Homme, c'est un devoir que Mr. de Solignac remplira avec les Talens qui lui sont propres; mais il étoit juste qu'un jour destiné à célébrer la Fête du meilleur des Rois ne se passât pas dans les régrêts.

Vous

Vous êtes venu, Monsieur, * diminuer les nôtres : L'éloge de STANISLAS étoit digne de vos talens & de nos cœurs. Nous avons tous vû ce que vous avez peint : mais peut-être étiez vous seul capable de peindre ce que nous avons si bien senti : Le dirai-je cependant votre discours ne conservera pas longtems tout son prix : Il sera toujours l'ouvrage du génie ; mais il pêchera bientôt par le défaut d'exactitude : Je connois le Roi..... demain vous n'aurez pas tout dit.

MESSIEURS, du Tillet & Pesselier contribuent avec vous, MONSIEUR, à la solennité de ce jour.

Nous avons vû dans les vers du premier les expressions de sa joie & le caractère de son ame : Ce vieillard Philosophe porte dans son cœur l'amour des lettres, comme les anciens Romains portoient dans le leur l'amour de la République, où, plutôt comme nous portons dans le nôtre l'amour de nos Souverains.

Sa maison dans la Capitale, est un temple élevé aux Muses, & aux Arts, elle est l'azile des Sçavans, & l'admiration des Curieux : M. du Tillet aime les Auteurs célèbres pendant leur vie, & leur élève des statues après leur mort : Sa reconnoissance

T

* M. l'Evêque de Toul.

218 *Mémoires de la Société Royale*
vient d'enrichir nôtre Bibliothèque de plus
de cent Médaillons: Il est de vingt-trois
Académies; pourroit-il ne pas honorer la
notre?

M. Pesselier est connu par ses ouvrages
en Prose & en Vers: Tout ce qu'il écrit
respire la vertu & le sentiment: La rai-
son n'est jamais sacrifiée aux graces: On
trouve dans ses Comédies l'enjouement sans
licence, dans ses fables la finesse & la naï-
veté; & dans le songe de Cidalise une
fiction pleine de vérités utiles; il annonce
un ouvrage sur les finances: Applaudissons
à ce projet: C'est une nouvelle Carrière
que les Gens de Lettres commencent à s'ou-
vrir pour seconder les vûes du Gouverne-
ment portées au soulagement des Peuples.

De semblables émules étoient donc bien
dignes de concourir au projet de notre
Auguste Fondateur pour le progrès des
Sciences & des Arts; mais que ne devons
nous pas attendre de vous, M; * Annoncé
à ce Lycée par votre éloquence, vous y
avez fait parler l'éloquence même; elle est
tout à la fois le plus noble, & le plus utile
de tous les talens.

Envisageons la sous ce double aspect:
Lui élever des trophées, c'est vous rendre

* M. l'Evêque de Toul.

des hommages; c'est peut-être saisir le seul moyen de vous les faire accepter.

Plaire, instruire, persuader, faire sentir à l'esprit l'ascendant de la raison, émouvoir, échauffer, entraîner le cœur malgré lui-même à la vertu, tels sont en deux mots le but & le succès de la véritable éloquence.

Par quelle fatalité; M. M. des triomphes si éclatans, & si dignes d'ambition; sont-ils si rares dans la Littérature? Notre siècle est le siècle des Sciences & des Arts, il a mesuré la terre, il en a changé la forme, les mers n'ont presque plus de routes inconnues, les nombres multipliés à l'infini le conduisent jusques aux voutes célestes, il intercepte les secrets les plus cachés de la nature, la mécanique en est la rivale, la sculpture anime tout ce qu'elle touche, la toile devient plus que jamais le charme & l'erreur de la vue, les sens sont suspendus par l'harmonie; & lors qu'il est question de vaincre l'esprit par l'esprit, de faire régner l'autorité par la raison; de commander aux passions des hommes, de les retenir ou de les exciter à son gré, lors qu'il est question du plus beau, du plus noble de tous les Arts: l'émulation seroit éteinte? On négligeroit l'éloquence? Non, M. M

on connoît toute la gloire qu'elle assure à ses favoris, on la recherche; mais qu'il est difficile de l'obtenir! Elle se refuse à l'empressement le plus vif, s'il n'est accompagné des qualités les plus rares. Voulez-vous des preuves marquées de ses rigueurs? Vous les trouverez dans Athènes: Favorite des Muses & des Arts, cette ville florissante sembloit faire son application principale de l'éloquence; un Eschyne, un Periclès s'attirent de la réputation dans ce genre difficile: Démosthène, le seul Démosthène, s'élève comme un Dieu au milieu de mille Rhéteurs, & ne paroît si grand que pour les abaisser davantage.

Le pere de l'éloquence Latine aura-t'il à Rome des Rivaux plus dignes de lui? Arrêtez un moment, M; M; vos regards sur cette Capitale du monde: Voyez un peuple Roi dans le sein des Arts & du repos, jouir de la paix qu'il vient d'accorder aux Nations soumises: l'éloquence est devenue la source de la fortune, des honneurs, & des dignités. Elle est un des plus sûrs moyens de servir la Patrie; & que ne peut un sentiment si cher sur les âmes vertueuses? Quel aiguillon, quel attrait pour la jeune Noblesse? Ajoutez-y l'usage, le

plus grand des Maîtres, l'exercice continu du barreau, la grandeur des causes, leur multiplicité, leur variété, les assemblées du Peuple, le capitol, la tribune aux harangues: A tous ces motifs d'espérer les plus grands succès, joignez encore, si vous voulez, la supériorité du génie Romain dont on admira si souvent les prodiges, cherchez en suite ceux de l'éloquence: A peine, dit Cicéron, trouverez-vous deux hommes qui aient excellé dans ce genre.

Que l'étonnement cesse, ou plutôt qu'il change d'objet: Je ne crains pas de le dire; si l'on considère toutes les qualités de l'éloquence, leur étendue, leur diversité, leur noblesse, on sera moins surpris de compter si peu d'hommes du premier rang dans ce genre, qu'étonné d'en trouver quelques uns qui se soient élevés jusques au point de la perfection qu'il exige.

En effet, M. M. n'est-ce pas tenir un rang en quelque façon supérieur à la nature humaine, que de réunir en soi la beauté de l'ame à la grandeur du génie, la solidité du Jugement à la mémoire la plus heureuse, à l'application la plus suivie, le charme de l'expression à la force des choses, en un mot toute la perfection de l'Art aux dons les plus précieux de la nature?

Reprenons tous ces traits en détail, nous demeurerons convaincus qu'il n'en est point dont la véritable éloquence puisse se passer; c'est un tout dont les parties sont indivisibles; pourrions-nous disconvenir ensuite, que comme elle est le plus difficile, elle est aussi le plus glorieux des talens Littéraires?

C'est d'après Cicéron, M. M. que je regarde la beauté de l'ame comme la première des qualités nécessaires à l'homme véritablement éloquent. „ Il faut, dit il, „ une vertu qui soit à l'épreuve de tout, „ & qui puisse servir de modèle à tous les „ Citoyens, sans cela l'on ne peut être „ persuadé ni persuader les autres; & ailleurs, *l'Orateur, doit être tout ce qu'il veut paroître.*

Quoi de plus puissant en effet que l'exemple sur l'esprit des hommes? Quoi de plus propre à la persuasion que l'impression que fait toujours sur l'esprit la persuasion même de l'Orateur? Henry le Grand veut combattre; l'ennemi supérieur en forces paroît aux yeux de ses troupes interdites & flottantes; faites, s'écrie Henry, faites ce que vous me verrez faire: Il dit; il marche, la confiance renaît, ce peu de paroles porte l'ame du Héros dans celle du soldat.

Le Sénat est assemblé, une cause fameuse devient l'objet de sa décision; deux émules destinés par leur état à la défense des droits des Citoyens vont déployer toutes les richesses de leur Art; égaux peut-être en talents, que leur ame est différente!

Toutes les causes sont égales au premier, il défendrait Verrés, il accuserait Caton d'injustice, Brutus d'amour de la tyrannie, Fabius d'orgueil & de précipitation; les faits, les circonstances sont changés au gré de ses desirs, tout est réglé selon l'intérêt de sa cause, qu'importent les moyens, pourvu qu'il réussisse?

Le second au contraire n'eut jamais que la Loi pour guide, & la Justice pour objet: il la cherche avec soin, la saisit avec ardeur, la défend avec zèle. Les faits favorables ou contraires sont respectés, il ne plaide que pour la gloire & la vérité: Il veut gagner sa cause, mais il la perdra plutôt avec la vie que de trahir le vrai. Sont-ils connus tous les deux? Je le dis hardiment, l'ame du second sert de Barrière aux artifices du premier, celui-ci dépose contre lui-même, sa réputation affaiblit sa cause, le Juge est en garde, l'Art devient inutile, la Justice & l'innocence seront couronnées.

Mais si la vertu, si les qualités de l'ame

sont les fondemens de l'éloquence profane , à combien plus forte raison , sont-elles nécessaires à l'Orateur Chrétien !

Les peintures morales , dit M. de Fenelon , n'ont point d'autorité sur le cœur , quand elles ne sont soutenues ni de principes ni de bons exemples „ on regarde ce-
„ lui qui parle comme un homme qui
„ jouë bien une espèce de Comédie , on
„ croit bien plus ce qu'il fait que ce qu'il
„ dit... on le laisse dire pour la cérémo-
„ nie , mais on croit , on fait comme lui.

C'est ainsi que tant de Ministres des Autels démolissent le Sanctuaire au lieu de le cimenter. *Sont-ce là* , disoit un sage Ecclésiastique , *sont-ce-là les colonnes de l'Eglise ?* Leurs discours sont pleins de charités , & leurs mains sont vuides d'aumônes , ils prêchent le pardon des injures , & ne respirent que la vengeance , ils sement le trouble , & ne parlent que de paix : Voudroient-ils donc retenir le bras de ceux qu'ils ont offensé pour les accabler avec plus de sûreté ? Qu'ils soient humbles & vertueux comme l'éloquent Evêque que nous venons de citer , qu'ils sçachent l'imiter en tout , ils persuaderont l'humilité & la vertu , les fautes mêmes de celui-ci sont des sources d'édification , les Discours édi-

des Sciences & Belles-Lettres. 229
sans de ceux-là sont des sujets de scandale.

La première qualité de l'homme éloquent doit donc être celle d'un homme de bien, & l'homme de bien, suivant l'expression de l'illustre Pope est le plus parfait ouvrage du Créateur.

C'est au génie à fournir la seconde qualité de l'Orateur, sans le génie point d'invention, sans l'invention point d'éloquence.

Le Citoyen, l'ami de la vertu & des hommes, n'aura jamais à craindre de trouver une Barrière entre les cœurs & lui; mais s'il ne joint à une âme sensible pour le grand, pour le beau, pour l'honnête, pour le vrai, cette étendue d'esprit qui embrasse son sujet, qui en saisit toutes les faces, qui en rapproche les idées & les rapports les plus éloignés, s'il n'a pas cette force, ce feu qui porte la vie & la lumière sur-tout ce qu'il produit, il ne pourra jamais prétendre à la gloire de l'éloquence.

Un Discours vous a laissé froid, il n'a fait qu'amuser votre esprit, il n'a remué ni vos entrailles, ni votre cœur: L'Orateur manquoit de génie, il n'étoit point éloquent, il avoit de l'esprit peut-être;

mais on ne peut suppléer au génie. Le génie lui-même ne suffit pas seul.

Trop impétueux quelque fois, il est prêt à dire tout ce qu'il sent, c'est un torrent, qui entraîne. Le Jugement est la digue qui le retient, il ne dit que ce qu'il convient de dire; il peint ce qu'il seroit dangereux de nommer & de taire.

C'est au Jugement que l'éloquence doit le choix du sujet & du stile qui lui est propre, celui du plan, de l'ordre, les preuves, leur enchainement, les exemples, les autorités, leur application, l'art de remonter aux premiers principes, & de descendre jusqu'à leur dernière conséquence, la connoissance des hommes, les moïens de les émouvoir, ne sont-ce pas là les attributs du Jugement? Il est à l'éloquence ce que le sens froid est à la valeur, il voit tout, prévient tout, il prépare & dispose. Il n'est jamais surpris, il compte ses ressources, il les ménage, ou les prodigue selon les occasions: Le sens froid en un mot décide ordinairement du succès du Général: Le Jugement assure presque toujours celui de l'éloquence.

Nos reminiscences sont la base & l'appui de nos Jugemens; la mémoire, ce précieux dépôt de l'expérience, de la ré-

flexion & de l'étude, est donc encore nécessaire à l'Orateur; les ressources de l'esprit, du génie même peuvent s'épuiser: Le feu sacré s'éteignoit par la négligence des Vestales: La mémoire manque-t-elle de veiller à la culture de l'esprit? Il s'éteint de même dans les efforts laborieux de ses recherches inutiles.

Eh! Quelle application ne faut-il pas employer pour rendre la mémoire utile à l'éloquence. Faite pour instruire & pour plaire, c'est dans toutes les Sciences, dans tous les Arts qu'elle puisera ses richesses. La Métaphysique, la Morale lui fourniront des principes, des raisonnemens, des préceptes: Elle trouvera des exemples dans l'histoire, des autorités dans la Loi, des images dans la Poësie, des comparaisons dans la nature. La politique, les intérêts des Princes, le Droit des Gens, celui des particuliers, tous les ressorts qui font mouvoir les passions, toutes les connoissances agréables & utiles, sont inséparables de la véritable éloquence, c'est un tribut que lui doivent la mémoire & l'application: Privé d'un secours si nécessaire le discours ne présentera rien d'utile, rien de noble, rien d'intéressant, rien de durable, il sera, tout au plus, compa-

rable à ces feux que l'on allume dans nos Fêtes, la fusée part, s'élève, brille, éclate & s'éteint.

Le génie seul vous inspirera des pensées neuves & fortes, l'Enthousiasme achevera peut-être de vous rendre sublime, j'y consens; mais le génie peut-il créer sans cesse, & l'Enthousiasme durera-t'il toujours? Le génie vous apprendra-t'il à parler votre Langue avec pureté? Vous fera-t'il connoître les tours qui lui sont propres, sa force, sa délicatesse, son élégance? L'Enthousiasme vous suggérera-t'il ce fait & cet exemple, si décisif pour votre cause? Non sans doute. L'éloquence n'est donc pas un don gratuit de la nature; destinée à combattre, c'est au travail, à l'étude, à l'application qu'il est réservé de lui fournir les armes nécessaires pour l'attaque & pour la défense. Le génie les manira avec autant de force que d'adresse, & son Art sera d'autant plus parfait, qu'il ne paroîtra que la nature embellie, & l'original des préceptes.

L'Art, me direz-vous, est à l'éloquence & au génie, ce que le Joallier est au Diamant, il l'affoiblit en l'embéllissant.

En supposant, MESSIEURS, toute la justesse possible à cette comparaison dont je

respecte l'Auteur *, ne suis-je pas en droit d'en tirer avantage ? Si le Diamant brillanté a perdu quelque chose de son poids, combien n'a-t'il pas acquis de feu, d'éclat, de lumière & de prix ? Qu'importe que le poids diminue, si la valeur augmente ? Mais loin que l'Art & l'application affoiblissent l'éloquence, quel secours, quelle force, quel accroissement n'en ont pas tiré les plus grands génies, tous en ont senti la nécessité. Je ne parlerai ni de Demosthène, ni de Cicéron, je serois infini, si je détaillais ici tout ce qu'ils nous apprennent eux-mêmes de leur étude, de leur exercice, & de leur application continuelle. N'est-ce pas à l'Art de l'imitation que Virgile, aidé du génie divin qui l'inspire, doit l'essor généreux qui lui donne les graces de l'original, sur les pas du plus grand modèle de l'éloquence & de l'harmonie poétique ? Vous entendez Joad *, vous frissonnez, vous perdez l'usage des sens, vous ne pouvez dans votre Enthousiasme distinguer le Poète éloquent & sublime, d'avec le Prophète qu'il ose imiter.

Qu'il me soit permis d'interroger ici l'illustre Académicien qui soutient avec tant

* *M. Dalember.*

** *Dans Athalie Tragédie de Racine.*

d'Art que l'Art est étranger à l'éloquence : Ne doit-il qu'à la nature l'ordre, la disposition, l'économie & toutes les richesses du Chef-d'œuvre qui sert de discours préliminaire à l'Encyclopédie ? Mais que penseroit-il de nous, si nous voulions lui prouver, que l'Architecte Auteur immortel de la façade du Louvre ne connoissoit pas l'Art des proportions ; ou que le pinceau du fameux Lebrun ne fut jamais soumis aux règles du dessein ?

Non, MESSIEURS, la nature quelque féconde qu'elle soit ne produit pas de tels miracles, elle prépare la matière destinée aux Phidias ; il est réservé à l'art de lui donner en quelque façon la vie, & de faire respirer le marbre & le bronze sous les coups redoublés du ciseau qu'il conduit. Il en est de même de l'éloquence ; la nature en donne le germe, l'Art le développe & le perfectionne. Nous devons donc admirer en elle la réunion des qualités les plus rares, naturelles & acquises ; mais c'est sur-tout par son utilité qu'elle est digne de nos hommages, & de notre empressement.

Quelque aimable que soit la vérité, quelque penchant qu'on ait à la découvrir, il est peu d'esprit assez courageux pour affron-

ter ces énormes Volumes de tant de Sçavans sans graces, sans génie, & sans stile.

Combien de dissertations intéressantes par le sujet, demeurent sans fruit par la manière dont elles sont traitées? La prolixité des unes, l'obscurité des autres, la sécheresse dans celles-ci, le fastueux étalage d'une érudition déplacée dans celles-là, rebutent, fatiguent, révoltent le Lecteur ennuyé dès la troisième page: Toutes pouvoient instruire, toutes languissent dans la poussière & dans l'oubli.

Chaque genre a son stile qui lui est propre; on plaît, ou l'on déplaît à proportion qu'on s'en éloigne, ou qu'on s'en rapproche: Le saisir, c'est le point de la perfection, c'est le don de l'éloquence; & quel charme ne repand-elle pas sur tout ce qu'elle touche! Le flambeau de la vérité la précède, les graces l'accompagnent, la persuasion la suit. Le choix des preuves, la gradation de l'intérêt, le sentiment, la vérité, voilà la force; la netteté, la clarté, la propriété des mots, la beauté des images font tout son éclat. Sérieuse ou enjouée, elle est toujours utile; présente-t-elle des fleurs? C'est pour faire accepter des fruits: Par elle les sujets les plus usés sont rajeunis, elle en crée de nouveaux, tous lui sont

propres; les matières les plus abstraites se développent, les difficultés, s'applanissent, la Philosophie n'a plus de rides, l'homme du monde le plus dissipé l'aborde sans effroi, il écoute, il lit, tout recueille son attention, les momens coulent trop vite au gré de ses desirs, le cœur profite des plaisirs de l'esprit, il croit ne faire que s'amuser, l'éloquence l'enrichit des vérités les plus sublimes.

La science des choses purement intellectuelles, la Métaphysique qu'on regarde avec raison comme la base & le principe de toutes les connoissances, languissoit depuis deux mille ans sous le poids des termes barbares qui l'accabloient, on cherchoit des définitions, on trouvoit des énigmes, on vouloit se convaincre, par le raisonnement, on s'égaroit dans les détours d'un Labyrinthe; heureux d'en sortir, on abandonnoit la vérité pure & abstraite qui devoit être le prix de la victoire. Vous paroissez, divine éloquence! Votre souffle dissipe la poussière de l'école, les définitions sont éclaircies, les principes sont établis avec autant de justesse que de netteté, les conséquences en découlent avec ordre, la lumière succède aux ténèbres, la vérité, l'aimable vérité brille dans tout son jour; c'est le soleil après l'éclipse.

Ce que je viens de dire de la Métaphysique, vous l'appliquez sans doute avec moi, MESSIEURS, à toutes les parties de la Philosophie, qui par le secours de l'éloquence, sont devenues l'amusement utile de ceux qui aiment le moins l'application. Ce Sexe aimable, qui donne des Loix à la Philosophie même, ce Sexe qui nous égale en raison, & qui nous surpasse toujours en agrément, n'en a-t'il pas acquis de nouveaux du côté des connoissances, depuis que l'Écrivain de la raison & des graces lui a dédié ses mondes? Et qui ne liroit, par le seul plaisir de lire, l'éloquente Philosophie de l'illustre Buffon? Fertile dans ses decouvertes, exact dans ses observations, profond dans ses raisonnemens, quelle clarté, quelle élégance, quelle richesse dans ses expressions! quelle beauté dans ses images! C'est la nature dévoilée aux yeux dans toute sa magnificence.

Mere féconde de l'invention, il n'est point de ressorts que l'éloquence ne mette en jeu pour faire accepter ses présens; les leçons directes ne sont pas toujours bien reçues des hommes; l'éloquence se plie à leur foiblesse. Il n'est point de formes qu'elle ne prenne pour leur être utile. Fiction, histoire, tout est à son usage; paroît-

elle sous la figure de Mentor ? C'est pour défendre un jeune Prince des pièges qui l'environnent : Sa voix ingénue & courageuse fait retentir aux pieds du Trône les calamités du genre humain opprimé par les Tirans : Elle défend contre la flatterie la cause abandonnée des peuples , elle porte dans le cœur du Monarque l'amour des Loix , la sagesse & l'humanité , elle ose lui apprendre qu'il cesse d'être grand , dès qu'il ne veut l'être que pour lui même , ou qu'il permet à ses Ministres d'abuser de l'autorité qu'il leur confie.

Ecrit-elle l'histoire ? C'est aux Peuples , aux Princes , aux Rois de tous les pays , de tous les âges qu'elle va parler , son stile est noble & majestueux ; c'est celui des Tucidides , des Titelives , des Bossuets , c'est le ton des Maîtres , des Précepteurs du genre humain , exacte & rapide dans ses recits , sobre dans ses détails , claire & profonde dans ses réflexions , sage dans ses conjectures , fidèle & variée dans ses portraits ; elle apprécie les hommes , elle les peint tels qu'ils ont été , elle nous apprend ce qu'ils doivent être. L'adulation , ce poison si funeste au Trône , s'évapore entre ses mains , elle donne au vice qu'elle blâme ses véritables couleurs , elle le rend plus

haïssable dans les grands, que dans les petits, elle n'éleve d'Autels, qu'à la Religion, à l'amour des hommes, & de la Patrie.

Grands du monde, Princes de la terre, elle vous mène à la gloire par les vérités qu'elle vous présente, comme STANISLAS vous y conduit par les exemples qu'il vous donne.

OBSERVATIONS

Sur une matière très-importante.

Par M. DE MONCRIF, Lecteur de la Reine, l'un des Quarante de l'Académie Françoise, Membre de l'Académie Royale des Sciences & Belles-Lettres de Berlin, & de la Société Royale de Nancy.

DAns un Siècle où les Sociétés sçavantes se multiplient de jour en jour, par quelle singularité le genre d'éloquence le plus utile se trouve-t'il le plus négligé ? Rien de si commun que des Prédicateurs : Rien en proportion de si rare que les talens nécessaires pour la prédication.

Si l'on excepte un petit nombre d'Orateurs, qui remplissent dignement le ministère sublime de la chaire, tant d'autres, loin d'exciter, de fixer l'attention, la laissent bientôt languir, & finissent souvent par la rebuter. Pour bien sentir tous les inconvéniens qui naissent de ce qu'on appelle vulgairement un mauvais Sermon, considérons-les d'abord dans les personnes vraiment dévotes; examinons les secours que prête la piété contre le mécontentement qu'éprouve alors l'esprit: C'est de chercher à le soumettre; de se défier de sa délicatesse; de sacrifier ses propres lumières & son goût au respect que méritent les vérités évangéliques, de quelque manière qu'elles soient présentées; il faut convenir que peu d'Auditeurs sont assez avancés dans le chemin de la perfection pour imposer de telles entraves à leur imagination. Mais supposons-les tous assez heureux pour pouvoir se renfermer dans les bornes d'une modération si humble & si soumise; ils retireront pour tout fruit des Sermons dont je parle, l'unique mérite d'avoir pu résister constamment à de justes motifs de critique: Triste nourriture pour l'ame. Quoi! Une exhortation chrétienne n'inspirera d'autre sentiment de piété que le sacrifice de la

peine qu'on aura soufferte à l'entendre ! On devroit être instruit, on n'acquiert que du trouble d'esprit. On cherche de la consolation, on n'est que mortifié. Au lieu de se livrer au Prédicateur, il faut se prêcher soi-même ; & par vénération pour lui, craindre de l'écouter : étrange renversement des dispositions qu'apporte aux piés de la Chaire une ame qui ne desiré que se remplir d'instructions saintes.

De-là, il est aisé de juger de l'état des Auditeurs, qui s'abandonnent sans réflexion à l'impression reçue. Ils passent de la langue à la distraction. Quels moyens de conversion pour ceux, dont l'imagination est fascinée par tout ce que les passions ont de séduisant ! Ils se sentent ennuyés avec une secrète satisfaction de l'être. Semblables à ces gens d'un mauvais tempérament & ennemis d'un régime sage ; lorsque par hazard on parvient un seul jour à les y assujettir, s'il arrive qu'ils ne s'en portent pas mieux, on voit qu'au fond du cœur ils en sont bien-aisés.

Ces malheureux succès tiennent, en premier lieu, à deux défauts qu'on peut reprocher même à des Prédicateurs d'ailleurs très-dignes d'éloges : L'un, le manque de

238 *Mémoires de la Société Royale*
talent dans la manière de réciter; l'autre,
la trop longue durée de leurs discours.

Pour corriger ce dernier inconvénient,
qu'on examine un grand nombre d'ouvrages
d'éloquence couronnés dans des Académies
célèbres; qu'on relise quelques Sermons*,
en possession depuis long-tems de l'approbation
générale: on se convaincra qu'il n'est point de
sujet, soit dogmatique, soit simplement moral,
qui ne puisse être bien exposé dans un discours
d'une demi-heure. J'avoue que les personnes de
beaucoup d'esprit lisent avec une attention
soutenue les plus longs Sermons des *Massillon*,
des *Bourdaloue*, des *la Rue*, des *Cheminais*
& de quelques autres; mais il faut observer
que si cette attention constante vient à leur
coûter, ils peuvent la suspendre; & sans avoir
rien perdu, reprendre avec la lecture le fruit
qu'elle avoit fait naître.

Mais quand il s'agit d'écouter, & d'écouter
une heure de suite, (durée ordinaire des
Sermons) bien peu de gens sont capables
d'une application qui ne soit susceptible
ni de refroidissement, ni d'interruption,
ou qui du moins ne devienne pé-

* Les célèbres Prônes de JOLY, le petit Catène
de MASSILLON.

nible ; & toute fatigue en ce genre diminue de cette onction, de ce bien être de l'ame , source des impressions durables, & qui ne se conserve pure qu'autant qu'une certaine satisfaction de l'esprit concourt à l'entretenir.

Que l'on compare donc la différence des impressions (qu'à mérite égal sur tout le reste) un Sermon laisse aux Auditeurs, lorsqu'il est renfermé dans une étendue proportionnée à la durée d'application dont le plus grand nombre est capable ; ou quand, par sa longueur, il a laissé leur attention. Dans le premier cas, l'ame confirmée dans ses dispositions pieuses, ou attirée par des vérités qui ne l'avoient pas encore pénétrée, conserve cette plénitude si consolante, ou ce germe si salutaire. Dans le second cas, les émotions de l'ame, ses résolutions successivement affoiblies, ne laissent guères de traces que dans la mémoire ; & que sert la persuasion même, quand elle n'est pas dans le cœur ?

On m'objectera peut-être qu'il est des Sermons de deux heures entières, & qui non seulement attirent un grand concours d'Auditeurs, mais qui opèrent d'une manière sensible les fruits les plus désirables.

On voit que je parle de l'efficacité des

Missions. Je répondrai que ces exemples ne prouvent rien aujourd'hui contre les observations que je viens de faire sur la longueur des Sermons : Les Missions sont un objet de dévotion assez rare , & par malheur pour l'humanité, il en est des bonnes œuvres comme de quantité d'autres sujets d'occupation que la singularité accrédite. Mais une raison beaucoup plus forte, c'est l'art touchant, ce sont les convenances par rapport à l'état, aux lumières des Auditeurs, (moyens presque toujours salutaires) que les personnes appelées au Ministère des Missions savent si bien mettre en usage, & que les autres Prédicateurs négligent ou dédaignent d'employer. Je puis citer ici un exemple du pouvoir de cet art, ou pour mieux dire de ce zèle inspiré, dont j'ai cherché attentivement à approfondir la méthode, & dont j'ai éprouvé les effets. Un célèbre Missionnaire prêchoit dans une Ville assez considérable, quoique peu loin de Paris : Je dois ajouter que la plupart de ses Auditeurs étoient venus dans l'idée d'être plus amusés que touchés : c'étoit son premier Sermon ; & il s'étoit proposé pour sujet, *le Pécheur impénitent au Jugement universel.*

L'Orateur commence, & la vision d'Ezechiel

zéchiél se présente à son esprit. Il appelle d'une voix forte les Morts cachés sous la terre ; ils l'entendent. Il voit de toutes parts des ossemens sortir, s'approcher, se reconnoître, se rejoindre : Un murmure funèbre accompagne tous ces mouvemens ; & bientôt des spectres sont formés & l'entourent : Tous portent quelques attributs, qui caractérisent d'une manière funeste leur condition pendant la vie, les crimes dont ils vont rendre compte à la face de l'Univers, & l'affreuse peine qu'ils vont subir. Dans le cours de ce récit, je voyois les Auditeurs assujettis, frappés : La terreur étoit peinte sur leur visage. Tout-à-coup l'Orateur reste en silence. Il regarde avec trouble un nouveau spectre qui se présente ; il l'interroge ; sa frayeur redouble ; c'est son spectre à lui-même. Ce spectre lui parle & l'accuse ; il le rend coupable des erreurs dont il n'a point guéri tant de pécheurs qui sont venus l'entendre. La parole de Dieu est Toute-puissante dans la bouche du Juste : C'est la foiblesse de son zèle, de ses lumières, de ses talens ; ce sont ses propres péchés qui ont rendu la vérité stérile. A ces mots, le Prédicateur tombe à genoux ; il adresse au Seigneur la prière la plus fervente & la plus tendre : Lui seul a

mérité les souffrances dont ses Auditeurs impénitens sont menacés ; il les reclame instamment ces souffrances ; il les demande pour de longs siècles , en expiation de leurs crimes & pour prix de leur conversion prochaine : Il semble que son ame fustit à peine au zèle qui la pénètre ; des larmes coulent de ses yeux , & tout l'Auditoire fond en pleurs comme lui.

Qu'on ne s'y trompe point , ces pleurs n'étoient pas de ces émotions que l'exemple seul peut causer , & qui cessent dès que les sens ne sont plus excités. On vit dès le jour même , & plus encore les jours suivans , des restitutions considérables , & ce qui est peut-être plus rare encore , des réconciliations sincères , des jalousies s'éteindre : Les exercices pieux succédèrent à l'indifférence pour le culte , aux faux airs de tranquillité sur l'avenir , aux scandales ; enfin la Prédication avoit rempli manifestement la sainteté de son objet.

Une personne jeune , belle , & livrée à tout ce que le monde a de séduisant , sortoit de ce même Sermon : Je la vis sérieuse , occupée ; je lui demandai ce qu'elle pensoit de ce Prédicateur : *Voilà un homme bien dangereux* , me répondit-elle. J'appris quelque tems après qu'elle vivoit dans la retraite.

On conçoit, par ces exemples, quels avantages échappent aux Orateurs qui ignorent ou qui négligent le pouvoir des inflexions de la voix, & celui des images fortes, mises à la place des Analyses & des raisonnemens trop fréquens. On peut l'annoncer sans témérité; les grands Prédicateurs qui ne parleront désormais qu'à l'esprit, feront bien des ingrats. Tout le monde lit, & lit de tout: L'esprit s'étend en superficie, il n'en est que là dans la plupart des Gens; mais leur orgueil s'y trompe; il les rend difficiles, ou plutôt épineux; ils condamnent, en attendant qu'ils sçachent juger: Au lieu qu'un Prédicateur qui intéresse le sentiment, interdit toute critique; l'esprit est entraîné. Qu'il me soit permis de rappeler ici une application bien ingénieuse & bien vraie de l'avantage qu'a le don de toucher sur l'Art de convaincre: C'est un de ces traits dignes d'être conservés, & qui se présentent fréquemment à l'esprit de la personne du monde la plus chère au Roi de Pologne Duc de Lorraine & de Bar. Gens éclairés discutoient en sa présence qui de M. de Meaux ou de M. de Cambrai avoient rendu de plus grands services à la Religion: *L'un la prouve*, dit-

144 *Mémoires de la Société Royale*
elle, mais l'autre la fait aimer. Il ne resta plus rien à dire.

Je parlois du peu d'autorité que l'esprit, employé seul, donne à un Sermon. Qu'elle plus grande insuffisance, lorsqu'à la froide monotonie dans le récit se joint un plan stérile ou sans suite; qu'un Prédicateur s'attache à prouver des vérités que personne ne conteste, à établir des maximes que personne n'ignore, plutôt que de chercher dans le sentiment les moyens de les faire pratiquer; qu'il se perd dans des énumérations dont l'Auditeur a d'abord aperçu toute la chaîne; qu'il rabaisse, par la mauvaise diction, des choses sublimes en elles-mêmes, & qu'à tous ces défauts il ajoute celui de la longueur: Avoïons notre foiblesse, les vérités alors ne prennent aucun empire sur notre ame; il faut pour nous les rendre chères, qu'elles soient accompagnées d'un certain attrait, les revêtir d'ornemens qui plaisent à notre imagination, ou d'une force qui la subjugué. *S. Augustin, S. Jérôme, S. Ambroise*, & plusieurs autres Pères de l'Eglise, ont reconnu l'importance de ces moyens, & ils les ont mis en usage.

Après des exemples qui prouvent si bien la nécessité des talens dans les Orateurs

Chrétiens , avec l'expérience journalière de la solitude où se trouvent les Prédicateurs de l'ordre commun ; comment l'Art si important de ramener les hommes à la Justice , à l'union , & par conséquent à leur propre bonheur , est-il abandonné à tant de Prédicateurs , n'ayant pour toute disposition qu'une vocation qui ne peut être que stérile ? car enfin il arrive (même avec de l'esprit) qu'on est dénué du talent de la composition. Mais dira-t-on , ce zèle en soi est toujours louable : D'ailleurs la Prédication est pour un grand nombre d'Ecclésiastiques un devoir d'Etat ; peut-on les en dispenser ? Non sans doute ; mais il est des moyens de remplacer en eux les talens qui leur sont refusés. La mémoire est le supplément du génie ; ne pourroit-on pas les engager à faire usage de cette ressource ? Ils rendroient à la Prédication tant d'excellens Sermons qu'on est privé d'entendre , depuis qu'on en a perdu les Auteurs si regrettables ; ils se les approprieroient en quelque sorte par la manière heureuse de les rendre , & surtout par les fruits salutaires qu'on en verroit naître.

Il est à remarquer que les Prédicateurs , qui ayant de l'esprit consentiroient à faire usage de cet emprunt , pratiqueroient un genre de vertu bien rare : ils feroient le

bien purement pour le bien même. Plus heureux que la plupart des Écrivains, ils n'auroient pas à se défendre de la vanité qu'inspire le titre d'Auteur ; écuëil que les Prédicateurs les mieux armés contre la foiblesse humaine n'évitent pas toujours.

Il arriveroit encore que ces Prédicateurs devenus utiles par le don de la mémoire & la bonne déclamation, trouveroient bientôt de nouvelles richesses dont ils pourroient profiter. Des Écrivains judicieux & aimant le bien, s'occuperoient à composer des Discours réduits à l'étendue la plus favorable pour les faire écouter : Il y en auroit pour tous les ordres d'esprits, & surtout pour le Peuple. Les Gens de la campagne ne recevraient que des instructions à la portée de leur intelligence, & sur leurs devoirs propres.

Dans les Villes, les personnes éclairées iroient avec confiance & en plus grand nombre entendre ces nouvelles Prédications.

Un pareil établissement seroit bien digne de la piété d'un Monarque, qui vient d'illustrer la Lorraine par tant de Fondations utiles au bonheur de l'humanité, au progrès de l'esprit, à la gloire de la Religion, & qui est lui-même modèle dans ces

des Sciences & Belles-Lettres. 247
diverses carrières , par l'étendue de ses
lumières , ainsi que par la bonté , la sim-
plicité & la véritable grandeur qui fait le
caractère de son ame.

ÉLOGE HISTORIQUE

De M. le Président DE MONTESQUIEU.

*Prononcé en la Séance publique du vingt
Octobre 1755.*

Par M. le Chevalier DE SOLIGNAC.

CHARLES DE SECONDAT ,
Baron de la Brede & de Montesquieu ,
ancien Président à Mortier au Parlement
de Guyenne , nâquit à la Brede , à trois
lieues de Bordeaux , le 18. Janvier 1689.

La source de sa Noblesse étoit connue ,
& n'en étoit que moins équivoque ; aussi
n'essaya-t'il jamais de la faire remonter dans
des Siècles plus reculés. Malgré l'odieuse
facilité qu'il auroit eue d'en imposer au
Public , il dédaigna de joindre à des titres
réels le mélange de la Fable. Son Trisayeul ,
Jean de Secondat , Sieur de Roques , étoit

Maître d'Hôtel de Henry I. Roi de Navarre. Il s'étoit dévoué à une Cour où les espérances étoient bornées , & où conséquemment on cherchoit moins à gouverner les Princes , qu'à les servir avec fidélité. L'intrigue n'y enlevoit rien à la vertu ; & les graces les plus légères y devenoient d'autant plus précieuses , que les Princes en doubloient le mérite par les sentimens d'estime dont ils les accompagnoient.

Jean de Secondat n'eut besoin que de ses services pour s'attirer les bontés de ses Souverains. Jeanne de Navarre , femme d'Antoine de Bourbon , & fille de Henri I. par un Acte du 2. Octobre 1561. lui fit présent d'une somme de dix mille livres pour être employée à l'acquisition de la Terre de Montesquieu.

Cette Terre fut depuis érigée en Baronie par Henri IV. Roi de France , en faveur du fils de Jean de Secondat , Gentilhomme ordinaire de la Chambre de ce Prince , & ensuite lieutenant-Colonel au Régiment de Châtillon , & Mestre-de-Camp , par Brevêt du 6. Mai 1615.

Le petit fils de celui-ci , Jean-Baptiste de Secondat , hérita de son Père la charge de Président à Mortier au Parlement de Bordeaux. Ce fut un des hommes de son tems le plus pénétré de l'amour du bien

public. Il s'étoit fait un devoir de conserver dans son cœur les précieux débris de la probité nationale, tous les mâles principe de l'éducation de nos Ayeux. Sincère autant que hardi, il fut toujours ouvertement tout ce qu'il étoit. Doué d'ailleurs d'un grand fonds de bons sens, & d'une éloquence forte & véhémence, il régnoit en quelque sorte dans le Corps respectable dont il étoit Membre, j'ai presque dit, dans sa Province même, malgré les efforts de celui qui y commandoit pour le Roi, & qui se montroit extrêmement jaloux de l'autorité qui lui étoit confiée.

Ce Président ayant perdu son Fils unique, CHARLES DE SECONDAT son Neveu, dont nous entreprenons l'Éloge, fut appelé à sa succession.

Il travailloit dès lors à la mériter sous les yeux d'un Père, qui élevé au Service, ne s'en étoit retiré que pour veiller de plus près à l'éducation de son Fils.

Déterminé par l'usage, ce Père rendre le confia aux mains de ces prétendus Hommes de Lettres; que le besoin dévoué à l'éducation des enfans. Heureusement celui qu'il crut mériter sa confiance, n'étoit point absolument de ces esprits étroits & bornés, qui n'ayant pour tout sçavoir qu'un amas

confus de quelques minuties d'École, aveuglent plutôt une raison naissante, qu'ils ne l'éclairent, & la rebutent presque toujours par la sécheresse de leurs leçons & par la grossièreté de leurs manières.

Un des plus grands soins de ce Sage Militaire, fut de préserver son fils des illusions des sens & des préjugés qu'adopte indifféremment une jeunesse ignorante. Il jugeoit de l'importance qu'il y avoit de l'en garantir, par les efforts qu'il lui faudroit faire un jour pour l'en détromper.

Appliqué à lui former le Jugement, il ne lui parloit dès l'âge le plus tendre que raison & vérité, & il ne parloit qu'à son cœur. L'esprit plus tardif ne l'eut point compris. Les enfans aiment avant que de raisonner; & la conviction la plus aisée & la plus vive, fut toujours celle du sentiment.

L'état où les Lettres étoient parvenues, aida beaucoup aux progrès du jeune Montesquieu. Le brillant, les graces, l'aménité, la force & l'élévation des écrits que son Père lui mit en main, donnèrent du ressort à son ame. Instruit déjà, non-seulement à penser; mais ce qui vaut mieux encore, à réfléchir sur ses pensées, je veux

dire, à étudier ses idées, à les décomposer, les trier, les comparer, à remonter de l'une à l'autre, à les arranger & les joindre; & par ce moyen les étendre, les renforcer, les agrandir; il avoit déjà sans le sçavoir, ce goût rapide de sentiment, que le beau seul frappe & ravit, & ce goût plus réfléchi qui vient de la raison & que le vrai seul décide. Les Livres ne sembloient faits que pour lui rappeler ces dons heureux.

Quels que fussent cependant en lui ces premiers feux d'une imagination inquiète; qui soupçonnant ses talens, voudroit échapper au soin de les cultiver, ou ne les cultiver qu'au hazard, par amusement & sans gêne, il eut le courage de se livrer à une étude épineuse, dont sa destination à la Charge de son Oncle lui faisoit un devoir.

A l'âge de vingt ans, il avoit déjà fait des collections & des extraits-raisonnés des immenses Volumes du Droit Civil; il n'eut point lieu de se repentir de s'être enfoncé dans ces nuages ténébreux; il en sortit avec plus d'éclat qu'il n'en eût peut-être acquis sans cette espèce d'éclipse. Ce fut en discutant les Loix pour les apprendre, qu'il pénétra jusqu'à l'essence même de la Justice qui les a formées, & qu'il dépeint si vi-

252 *Mémoires de la Société Royale*
vement (a) dans le premier de ses Ouvrages.

Des notions moins arbitraires & plus lumineuses que celles qu'il avoit puisées dans le Code & le Digeste, le firent bientôt paroître avec distinction au Parlement de Bordeaux. Il y fut reçu Conseiller le 24. Février 1714. & Président à Mortier le 13. Juillet 1716.

Dévoüé dès ce moment aux intérêts du Public, on le vit sans desirs & sans crainte ne s'occuper que des desirs & des craintes de ses Concitoyens. Chargé en 1722. de présenter à la Cour les Remontrances que sa Compagnie avoit faites à l'occasion d'un (b) nouvel impôt sur la Province, il les porta aux pieds du Trône avec toute la circonspection d'un Sujet qui révere son Maître; mais avec toute l'assurance d'un Magistrat, autorisé par son Maître lui-même à s'intéresser au bien des Sujets. Malheureusement les besoins de l'État rendoient alors plus que jamais la taxe nécessaire; & si M. de Montesquieu n'en obtint la suppression qu'avec la douleur de la voir

(a) Lettr. Pers. Tom. II. Lettr. LXXXI.

(b) C'en étoit un de 40. sols sur la sortie de chaque tonneau de Vin.

changer en (a) une autre plus forte , il eut du moins la satisfaction de remarquer dans le Prince & dans ses Ministres une longue répugnance au nouvel impôt , comme s'ils eussent voulu laisser mûrir le refus qu'ils lui préparoient , pour lui en faire moins sentir l'amertume.

Déjà depuis un an avoient paru les Lettres Persanes. & le Temple de Gnide. La réputation que ces deux Ouvrages lui avoient faite , ne le dédommagea point du mauvais succès de ses négociations.

Le Temple de Gnide semble être construit pour l'amour même ; & pour me servir d'une expression de M. de Montesquieu : *L'air ne s'y respire qu'avec la volupté ; mais une volupté que voile la pudeur qui est la première des graces.*

Les Lettres Persanes , nouveau prodige du génie , furent exposées dans le monde comme un de ces enfans , dont la conservation importe à l'État ; mais dont ceux qui l'ont mis au jour ont intérêt de cacher la naissance. Combien de Gens d'esprit néanmoins eussent affronté le danger d'en être déclarés les Pères ?

(a) Celui-ci étoit de trois sols pour livre sur toutes les Marchandises , en sus des Droits ordinaires d'Entrée & de sortie. Cet impôt subsiste encore à présent.

C'est particulièrement dans cet Ouvrage qu'on voit à découvert l'ame & le cœur de M. de Montesquieu. Son dessein étoit de réformer les mœurs de la Nation. Il sçavoit que (a) *les mœurs*, quand elles sont réglées, *sont de meilleurs Citoyens que les Loix*. Mais quelle chaleur dans ces Lettres! Quelle légèreté, qu'elle variété d'images, quelle fleur de gayeté, quelle fine plaisanterie! Ajoutons, qu'elle hauteur de vûes & de sentimens! M. de Montesquieu n'y parle que le langage énergique de la raison qu'il approfondit; & ses idées justes, nettes, fortes, nouvellement créées & déjà fécondes, portent dans l'ame un intérêt touchant, & comme un débordement de feu qui l'embrâse.

Il est pourtant vrai, & j'aurois tort de n'en pas convenir, que dans ces mêmes Lettres on démêle des faillies d'une hardiesse qui dût vraisemblablement plus d'une fois l'effrayer lui-même; mais en laissant ici à de prétendus esprits forts, le ridicule intérêt qu'ils ont à s'en prévaloir, je dis, sans crainte d'offenser ceux de nos sages & vertueux Auteurs qui ont critiqué ces Lettres, que les traits dont ils se plaignent & que je condamne avec eux, se trouvent tel-

(a) Lettr. Pers. Tom. II, Lettr. LXXVI.

lement noyés dans une multitude d'idées sublimes, dans un amas si précieux de tout ce que peut produire une suréminence de raison, qu'il en est de l'ouvrage où ils sont repandus comme des ouvrages de Platon, dont la gloire ne peut jamais s'éteindre, & que nous admirons, non point par les idées qui nous revoltent, mais par la force & la vivacité du génie qui se fait sentir jusques dans ses erreurs. Après tout, n'est-on pas d'ordinaire moins circonspect quand on est irréprochable ; & quelle idée de nos mystères M. de Montesquieu pouvoit-il supposer dans un Persan, que celle d'un homme effrayé de leur majestueuse obscurité ? Disons plus, tel que nous avons connu M. de Montesquieu durant le cours de sa vie, tel qu'on l'a vû à ses derniers momens, étoit-il capable de s'imaginer que l'étonnement dédaigneux d'un étranger ignorant, pourroit donner atteinte à des vérités, que la foi des Peuples de l'Europe les plus éclairés a depuis long-tems achevé de rendre incontestables.

Engagé en 1725. à faire l'ouverture du Parlement de Bordeaux, il n'en obtint pas seulement les suffrages, il les enleva. Il prit pour sujet de sa Harangue *les devoirs du Magistrat*. Convaincu que la vérité n'a de force qu'autant qu'on ne lui ôte rien.

de son éclat , il la mit au jour sans aucun de ces ménagemens , qu'on croit communément pouvoir lui être utiles. Il la montra telle qu'en tout tems elle désire elle-même de paroître ; mais en faisant honneur à la vérité , il en fit encore plus à sa Compagnie. Il jugeoit avec raison , qu'on n'est jamais si près du mépris , que lorsqu'on a droit à l'indulgence ; & que s'il n'y a point de gloire à être flatté , il y en a toujours à pouvoir se passer de l'être.

Rien n'est égal à la haute idée qu'il avoit des fonctions de son état. Ses desirs cependant l'appelloient ailleurs. Les plus pénibles occupations de sa charge ne lui paroissoient qu'une laborieuse oisiveté. Tout le rappelloit à la culture des Lettres ; & il n'étoit pas possible qu'il ne se laissât entraîner par un goût , dont la vivacité surmonte si tyranniquement tous les autres , que ceux-là même en éprouvent la force , qui pour leur propre gloire , ont le plus d'intérêt d'y résister.

En changeant , pour ainsi dire , d'état , M. de Montesquieu ne changea pourtant pas d'objet. Il eut toujours en vûe le bien de l'humanité. Dans sa charge de Président , qu'il résolut enfin de quitter , & qu'il quitta en effet en 1726. Il n'eût pû travailler qu'au bonheur de sa Province. Il

devint bientôt utile à sa Nation & à toutes les Nations de la terre.

Il s'adonna dès lors tout entier aux exercices de l'Académie de Bordeaux, où il avoit été reçu le 3. Avril 1716. Elle ne faisoit que de naître, lorsqu'il y entra. M. le Duc de la Force l'avoit fondée & y avoit établi un Prix de Physique. Rien n'étoit plus du goût du nouvel Académicien. Il proposa trois Prix sur l'Anatomie de trois cent livres chacun, & par là il acheva de tourner du côté des connoissances utiles, le génie d'une Société, qui d'abord n'avoit été formée que par l'attrait de la Musique & par l'amour de ces Poësies légères, dont les graces badines égayent la raison; mais que l'on pourroit comparer à ces habits de gaze si fort en usage chez les anciens Romains, & qu'un Auteur contemporain appelloit (a) du vent tistlu & du fil réduit en nuées.

Sans mépriser des ouvrages, où les négligences même ont leur prix, M. de Montesquieu n'y essaya jamais son génie. Il n'aimoit en écrivant que ces grands coups de pinceau, qui, avec hardiesse & rapidité, montrent toute la chaleur de l'ame

(a) *Ventum textilem & lineam nebulam.*

258 *Mémoires de la Société Royale*
qui les forme , & semblent moins peindre
que la faire agir & parler.

Depuis longtems le Public lui marquoit
une place à l'Académie Françoisé. Il se
présenta en 1728. pour remplir celle qui
venoit d'y vaquer par la mort de M. de
Sacy. Il avoit les suffrages des Académi-
ciens , lorsque le Cardinal de Fleury écri-
vit » Que le Roi ne vouloit point qu'ils
» reçussent parmi eux l'Auteur des Lettres
» Persanes : Qu'il n'avoit jamais lû ce Li-
» vre , mais qu'il le connoissoit suffisam-
» ment par un extrait fort fidèle qu'on lui
» en avoit présenté. » Heureusement l'es-
pèce de vengeance , que l'envie veut pren-
dre du mérite des grands Hommes , échoué
plus souvent qu'elle ne réussit.

M. le Maréchal d'Estrées fut outré de
l'affront qu'on prétendoit faire à l'Acadé-
mie , & uniquement peut-être au Sujet
qu'elle avoit élu. Persuadé qu'en cette ren-
contre M. de Montesquieu n'agiroyt que
foiblement , ou pour mieux dire , qu'il n'a-
giroyt point du tout ; il prit en main ses
intérêts , & entâma une espèce de négocia-
tion à Versailles ; il en fallut une en effet.
M. de Montesquieu déclara , qu'il ne se
disoit pas Auteur des Lettres Persanes ,
mais qu'il ne donneroit point de désaveu

qu'il les eut faites, & qu'il renonçoit à la place de l'Académie, s'il falloit l'acheter à ce prix. Ce procédé satisfit le Ministre. On prétend qu'il lut les Lettres Persanes; & qu'ayant le talent de bien lire, presque aussi rare que celui de bien écrire, il ne fit attention qu'à la brillante imagination qui échauffe toute la masse de cet Ouvrage, & qu'il négligea des détails, dont il pensoit que tout homme pouvoit faire la critique (a) *sans essayer beaucoup son esprit.* M. de Montesquieu fut reçu à l'Académie Françoisse le 24. Janvier 1728.

Les difficultés qu'il avoit éprouvées le rendirent désormais plus sensible à celles qu'une basse jalousie est toujours prête d'opposer aux talens. Plusieurs années après, M. Piron, s'étant présenté pour la place d'Académicien, vacante par la mort de l'Archevêque de Sens, tous les suffrages se réunirent en faveur de ce nouvel Alcée, dont on admiroit le mâle pinceau, & à qui l'on ne pouvoit reprocher que quelques sujets de tableaux, que Sapho ou Catulle auroient pû revendiquer, & qu'ils auroient dessinés avec autant d'emportement & de licence, mais peut-être avec moins d'en-

(a) Préface des Lettres Persanes.

260 *Mémoires de la Société Royale*
tente & de facilité. Ce furent cependant
ces croquis, enfans du hazard & du ca-
price, qui mirent obstacle à la réception
de M. Piron.

M. de Montesquieu étoit alors Directeur
de l'Académie. Il fut mandé à Versailles,
& le Roi lui dit, qu'il ne vouloit point
que le sujet proposé, & presque déjà reçu,
fut admis dans son Académie. M. de Mon-
tesquieu rendit compte à ses Confrères des
intentions de sa Majesté; & persuadé qu'il
est aussi glorieux de procurer des grâces,
que de les mériter, il ne cessa dès ce mo-
ment de ménager à M. Piron la Protection
qu'il crut lui être la plus utile. Dans une
lettre écrite à ce dessein, il dit : „ Que
„ Piron étoit assez puni pour les mauvais
„ Vers qu'on disoit qu'il avoit faits, & que
„ d'un autre côté il en avoit fait de très-
„ bons. Le feu Roi, ajoûtoit-il; exclut
„ la Fontaine d'une place à l'Académie à
„ cause de ses Contes : il la lui rendit fix
„ mois après à cause de ses Fables. „ Les
remontrances du Directeur ne furent point
absolument infructueuses. Deux jours
après la lettre écrite, M. Piron eut une
Pension de cent Pistoles; & cette Pension
a été suivie depuis de plusieurs autres fa-

veurs , qui l'honorent presque autant qu'il l'eût fait sa réception à l'Académie.

A la Cour même, où la fausseté est presque un devoir de politesse , on estimoit la probité franche & sans apprêt de M. de Montesquieu. Les sentimens qu'elle lui inspiroit & qu'il tenoit d'un caractère heureux , il les avoit perfectionnés par de longs voyages. Croyant avec raison n'avoir aperçu dans les Hommes de sa Nation que quelques faces de l'humanité , il avoit voulu la démêler dans toutes les attitudes qui la varient , & par une étude réfléchie de ses rapports & de ses différences , de ses connoissances & de ses erreurs , de ses grandeurs & de ses misères , la voir sans voile & sans préjugés dans toute la simplicité de sa constitution naturelle , découvrir ce qu'elle a d'originairé & d'artificiel , ce qu'elle est en effet & ce qu'elle doit être ; par ses vœux connoître ses besoins , & par ses besoins les loix qu'elle doit suivre.

Le 5. Avril 1728. M. de Montesquieu partit pour Vienne avec Milord Waldegrave , son intime ami , Envoyé du Roi d'Angleterre auprès de l'Empereur , le même que nous avons vû depuis Ambassadeur à la Cour de France. M. de Montesquieu étoit l'Usbek de ses Lettres Persanes ,

& il eût pû dire avec lui (a) : " Quoique
 " je ne sois chargé d'aucune affaire im-
 " portante , je suis dans une occupation
 " continuelle ; je passe ma vie à examiner ,
 " j'écris le soir ce que j'ai remarqué , ce
 " que j'ai vu , ce que j'ai entendu dans
 " la journée ; tout m'intéresse , " parce que
 j'é puis également mettre tout à profit.

M. de Montelquieu eut souvent l'honneur de faire sa cour à Vienne à M. le Prince Eugène , à qui le Duc de Bouillon l'avoit particulièrement recommandé. Le Prince & le Voyageur François durent être l'un pour l'autre un spectacle bien agréable. Les grands génies simpatifent plus entre eux que les esprits ordinaires. Les dons qui les distinguent sont trop sensibles pour n'être pas apperçus des génies qui les possèdent aussi , & trop précieux en même tems pour échapper à leur estime. La naissance , l'éducation , les divers emplois de la vie , leur donnant à la vérité des traits différens ; mais la phisionomie qui montre l'ame à découvert , est la même ; chaque génie se reconnoit dans celui qu'il voit & cette ressemblance forme des nœuds d'autant plus forts qu'ils sont plus flat-

(a) Lettr. Pers. Tom. I. Lettr. XLVI.

teurs & mieux assorties, que la plupart de ceux qui lient le commun des Hommes.

Le Prince Eugène qui connoissoit la pétulante vivacité des François, & qui la savoit trop opposée au sérieux des Pays étrangers pour y être aimée, ne put voir sans plaisir dans Monsieur de Montesquieu, tout le brillant des plus aimables saillies, joint aux graces les plus décentes de la raison. De son côté, M. de Montesquieu n'admira rien tant dans le Prince Eugène, que l'éclat que ce Prince ajoûtoit tous les jours à sa gloire, & le seul qu'il pût y ajoûter : Un grand fonds de modestie & de simplicité.

Au sortir de Vienne, notre Voyageur alla en Hongrie. C'est la partie de ses voyages qu'il a écrite avec le plus de soin. Il parcourut ensuite l'Italie. Il vit à Venise le fameux Law, à qui de tous les biens de la France, dont il avoit cru pouvoir disposer en Maître, il ne restoit qu'un diamant assez beau, qu'il engageoit & qu'il retiendroit tour à tour, selon la bonne ou la mauvaise Fortune du jeu, autrefois sa passion, alors le seul moyen qu'il eut de subsister & vivre. Un jour la conversation roula sur le système. Pourquoi, lui dit M. de Montef-

quieu , n'avez-vous pas essayé de corrompre le Parlement de Paris , comme le Ministère Anglois fait à l'égard du Parlement de Londres ? Quelle différence , répondit Law. L'Anglois ne fait consister sa liberté qu'à faire tout ce qu'il veut ; & le François ne met la sienne qu'à faire tout ce qu'il doit. Ainsi l'intérêt peut engager l'un à vouloir ce qu'il ne doit pas faire ; & il est rare qu'il porte l'autre à faire ce qu'il ne doit pas vouloir.

M. Law ne fut pas le seul homme célèbre que M. de Montesquieu eut occasion de voir durant son séjour à Venise. Le Comte de Bonneval y étoit en même tems. Flatté de converser avec un Homme en état de l'entendre , cet illustre proscriit lui raconta toutes ses aventures ; toutes les actions Militaires auxquelles il avoit eu part. Il lui peignit le caractère de tous les Princes , de tous les Généraux , de tous les Ministres qu'il avoit connus. On peut juger aisément qu'elle devoit être la naïveté d'un tel pinceau. La passion voit tout dans l'objet qu'on aime , ou qu'on déteste , & ici elle en confioit l'expression aux mains d'un Peintre , dont le Dieu des Arts sembloit lui-même avoir formé le génie. Le Comte de Bonneval ne cacha sans doute à M. de Montesquieu , que le dessein

dessein qu'il exécuta dans la suite, si pour-
tant ses ennemis l'avoient déjà réduit à ne
plus attendre que l'occasion de le remplir.
Peu scrupuleux dans le choix des moyens,
le plus sûr lui parut le plus juste ; & en se
fixant en Turquie, il prit plutôt un parti,
qu'il n'adopta des sentimens.

Appliqué à étudier les hommes dans
les hommes même, M. de Montesquieu
trouvoit heureusement dans la plupart
d'entre eux cette prévention de justice &
de raison qui ouvre les cœurs, & les en-
gage à se livrer avec autant de prompti-
tude que de confiance. Sa réputation l'a-
voit devancé à Turin ; mais sa candeur,
toujours égale, contribua bien autant à lui
mériter l'amitié du Comte de Breille, qui
a été depuis Gouverneur de Son Altesse
Royale le Prince de Piedmont, & celle du
Commandeur de Solare son frere, qui a été
plusieurs années de suite Ambassadeur du
Roi de Sardaigne en France, & qui l'est
actuellement à Rome.

Cette ancienne Capitale du Monde, que
je viens de nommer, ne devoit point écha-
per aux regards attentifs de M. de Mon-
tesquieu. Aussi de toutes les Villes d'Italie
ce fut celle où il s'arrêta plus long-tems.
Il eut le bonheur d'y voir souvent le Car-

266 *Mémoires de la Société Royale*
dinal de Polignac, alors Ambassadeur de
France, & le Cardinal Corfini, depuis
élevé au Souverain Pontificat sous le nom
de Clement XII.

Ce fut là vraisemblablement, que touché de la vieillesse précieuse de cette Ville, & ne voyant dans ses membres déjà morts, ou mutilés, qu'une ombre d'elle-même, &, pour ainsi dire, un cadavre qu'essayoît de ranimer un reste de vanité, il forma le dessein de rechercher les causes de la décadence de l'Empire qui s'étoit élevé dans son sein, & qui delà s'étoit répandu sur presque toutes les Religions de la terre.

En quittant l'Italie, M. de Montesquieu rentra par la Suisse en Allemagne; & ayant parcouru soigneusement tous les Pays qui s'étendent de l'un & de l'autre côté du Rhin, il s'arrêta quelques tems dans les Provinces-Unies, & passa de-là en Angleterre, où il resta près de deux ans.

Les liaisons qu'il y fit avec tous les hommes célèbres d'alors, & avec tous ceux qui depuis y ont joué les plus grands rôles, le mirent à même d'approfondir le caractère, & ce qu'il désiroit le plus de connoître, la nature du Gouvernement de la Nation. Dans l'un & dans l'autre, il crut trouver quelques rapports avec les Romains; &

dès-lors il commença par des lectures presques infinies à échafauder l'ouvrage dont nous venons de parler.

Quoique souvent accueilli de la Reine d'Angleterre, cette Princesse Philosophe, qui appelloit les talens, les approchoit d'elle, les mettoit en crédit par son estime, & avoit pris plaisir aussi à s'entretenir avec les Newtons & les Lockes, il retourna dans sa Patrie, & séjourna deux ans à la Brede pour y achever son Ouvrage sur la grandeur & la décadence des Romains. Cet ouvrage parut enfin en 1733.

S'il n'étoit aussi connu qu'il l'est, je dirois que les détails & tous les faits historiques y sont fondus & ensuite enchainés de manière qu'ils forment, pour ainsi dire, un nouveau corps, & comme une nouvelle histoire plus intéressante & plus utile. Je ferois voir M. de Montesquieu, démêlant les passions des Romains, interrogeant leurs penchans, pénétrant leur caractère; & remuant de nouveau tous les ressorts de leur cœur pour mieux développer la constitution de leur Empire, leurs Loix, leurs vûes, leurs intérêts, leur politique, les motifs de leur ambition & les causes de tous ces prodiges qui étonnèrent l'Univers, & qui firent connoître tout ce

que peut l'humanité quand on ne l'avillit point par la bassesse des sentimens & par la frivolité des mœurs & des usages.

Ce que les premières têtes de la République n'appercevoient pas dans le choc des opinions, ni dans le cours rapide d'un événement qu'ils dirigeoient avec prudence, mais qu'ils étoient contraints d'abandonner à la bizarrerie des conjonctures sujettes au hazard, M. de Montesquieu le voit, & d'une manière à persuader qu'avec autant de flegme, il l'auroit également vû dans le tems. On croit l'entendre élever la voix dans le Sénat, y opiner, y balancer, y contredire les sentimens, & découvrir aux yeux de la Nation ce qu'elle avoit à craindre de l'insolente vanité d'un Peuple dont elle autorisoit les émotions : Maladie de constitution, poison funeste qu'elle portoit dans son sein dès son origine même, & que les uns ne craignoient pas assez, tandis que les autres le ménageoient trop, même en s'efforçant d'en réprimer la violence.

Ce Livre sur les Romains, que bien des Gens estiment le plus parfait de tous les Ouvrages de M. de Montesquieu, fut suivi d'un autre, qui plus d'une fois par sa vaste étendue auroit dû le rebuter. Je parle de

l'Esprit des Loix qu'il mit au jour en 1748. Ce n'est plus ici l'idée en racourci d'une Nation seule, c'est le portrait en grand de tous les peuples de l'Univers.

M. de Montesquieu les fait voir sortant des mains de la nature, & encore errans dans les bois. Il les suit dans les premières Sociétés & dans l'enceinte des Villes, où devenant plus rusés, ils deviennent peut-être plus sauvages, le masque qu'ils donnent à leur méchanceté étant une nouvelle espèce de barbarie.

Il décrit, il examine, il apprécie les devoirs qu'un intérêt commun les a contraints de s'imposer, & que rien ne soutient encore en eux que la nécessité de les remplir, c'est-à-dire, ce qui les rend plus odieux & plus insupportables.

Mais ces devoirs qu'ils négligent peu-à-peu, deviennent des loix qui vont faire désormais toute la vertu du commun des hommes. Leurs désordres les ont produites, & leur exactitude même à les observer fera toujours pour eux un sujet de honte : plus sages, ils auroient pû se passer du joug qui les retient.

Ces loix cependant sont moins des préceptes de la droite raison, que des règles arbitraires de justice. Réduites à défendre

les mauvaises actions, elles n'enchaînent ni ne réforment le cœur qui en est la source. Faut-il s'en étonner? Elles sont l'ouvrage des hommes. De-là leurs avantages & leurs inconvéniens que M. de Montesquieu sçait si bien approfondir. Il pardonne à quelques Loix leurs bizarreries, parcequ'il est des maux, ou qui deviennent moins sensibles à mesure qu'on les souffre, ou dont on ne peut guérir un symptôme, sans en aigrir plusieurs à la fois.

Il remarque que l'instinct, l'éducation, l'intérêt, l'habitude, des principes même de Religion, conspirant dans chaque Pays à faire supporter les Loix qui y sont établies, ni la raison ne peut rompre, ni le tems même ne peut user les liens qu'elles ont formés. Il y découvre cependant un levain qui fermente & les corrompt, mais qui sert toutefois à les entretenir dans leur force. Ce levain, ce sont les passions des hommes qui voudroient les détruire, & qui servent à les mieux établir. Il prétend que la crainte les rend plus respectable aux uns, l'honneur plus aisées aux autres, & il voudroit que l'amour de la vertu, qui les fait observer à quelques-uns, les engageat tous à s'y soumettre.

Jamais Législateur ne vit mieux d'un

coup d'œil tout le mécanisme du monde moral, & ne déinêla avec tant de justesse, selon la variété des génies & des climats, cet amas confus d'intérêts politiques, qui comme autant de ressorts différens dans leurs rapports & leurs usages, donnent à la vérité divers mouvemens à la machine; mais contribuent tous ensemble à lui faire produire, pour le bien des Sociétés, tous les effets nécessaires à leur maintien & à leur durée. Ainsi discutant les Loix de tous les tems & de toutes les Nations du monde, l'esprit qui les a dictées & les effets qu'elles ont produits, il fait à peu près ce que font de nos jours les plus sçavantes Académies, qui rassemblent tous les phénomènes particuliers de la nature, dont la réunion sous un seul point de vûe, servira peut-être un jour à deviner le vrai système de l'Univers.

Quelque prodigieux que fut le succès de l'*Esprit des Loix*, cet Ouvrage essuya des critiques dont on ne parle déjà plus; mais on se souviendra long-tems de la réponse que M. de Montesquieu ne dédaigna pas d'y faire; Ouvrage peut-être plus admirable que celui qu'il défendoit. On l'y voit, plus que par-tout ailleurs, dans toute la naïveté de son naturel. C'est le ton de sa

172 *Mémoires de la Société Royale*
conversation ; c'est M. de Montesquieu lui-même, ne montrant que de la candeur & de la probité, & joignant à la force de la raison, à l'enchaînement des idées, à l'énergie des expressions, un goût éclairé de la politesse & des bienféances, qu'il estimoit plus que l'Ouvrage même dont il ne remanioit les vérités & les principes, que par le seul motif qui le lui avoit fait entreprendre : Le bien & le bonheur de l'humanité.

Ne dissimulons pourtant pas ce qu'on croit encore à présent pouvoir reprocher à M. de Montesquieu dans l'*Esprit des Loix* : Une manière de penser trop fine, une rapidité & comme une *accélération* de pinceau dans quelques endroits où l'on eut souhaité plus de détails, une exécution plus large & plus moëlleuse, un ton de couleurs plus ferme & plus chargé ; mais disons aussi que M. de Montesquieu a craint quelquefois de tout exprimer, & qu'aussi quelquefois il a crû pouvoir sous-entendre ce qu'un œil attentif lui permettoit de supprimer. C'est aux esprits bornés à étendre la superficie des choses ; les grands génies en pénétrant d'un coup d'œil la substance & la montrent d'un seul trait. Leurs pensées qui se précipitent dans le feu de la composition, leur laissent à peine le tems

de les mettre dans un jour plus favorable. Plus d'art & de façon pourroit leur donner plus d'éclat & de parure, mais pourroit-il leur donner plus d'ame & de chaleur?

M. de Montesquieu, que les Académies de Londres & de Berlin avoient eu autant d'empressement d'adopter, qu'en avoit eu l'Académie Française, jouïssoit malgré ses critiques de toute la gloire qu'il méritoit, lorsqu'il apprit que le Roi, notre Fondateur, animoit ici les Arts, les mettoit en valeur, & se plaisoit à trouver des Rivaux dans tous ceux dont les talens paroïssent mériter son estime.

Ce seroit ici le lieu de parler du désir qu'il témoigna d'être reçu des premiers dans notre Société. Mais l'Histoire que j'ai donnée de notre établissement en fait mention; & nous nous sommes fait un honneur d'insérer tout au long dans nos Mémoires le Discours qu'il envoya pour le jour de sa réception. Nous nous rappellerons long-tems, avec plaisir, les applaudissemens que reçut cet Ouvrage. Nous crûmes appercevoir dans *Lyfimaque* l'objet continuel de notre admiration & de nos hommages.

M. de Montesquieu nous représentoit d'abord l'ancien Héros, supportant son in-

274 *Mémoires de la Société Royale*
fortune avec autant de courage, que s'il en
eût joui comme on jouit des plaisirs; & il
le montrait ensuite devenu Roi d'un Peu-
ple qui l'aimoit, & dont les justes accla-
mations le faisoient souvent s'écrier dans
un transport de joye qui ne nous est pas
inconnu : *Mes Sujets sont heureux, & je*
le suis.

Les grands sentimens répandus dans cet
écrit, auroient pû nous montrer en même
tems la noblesse, l'élévation, toute la
beauté de l'ame de M. de Montesquieu;
ses vertus ne lui faisoient pas moins d'hon-
neur que son génie; & à proprement par-
ler, c'étoit son cœur, son ame, ses vertus
qui conduisoient sa plume. Ses livres étoient
d'autant plus admirables, qu'il pensoit &
qu'il agissoit comme il écrivoit. Il semble
s'être dépeint lui-même, lorsqu'il parle de
ces hommes „ * chez qui la vertu est
„ si naturelle, qu'elle ne se fait pas même
„ sentir, qui s'attachent à leur devoir sans
„ s'y plier, & s'y portent comme par
„ instinct. ” Et comment pouvoir douter
que ce ne soit M. de Montesquieu, dès
qu'il ajoute ces mots : „ Voilà, continuë-
„ t'il, les Gens que j'aime, non-pas ces

„ Hommes vertueux, qui semblent être
„ étonnés de l'être, & qui regardent une
„ bonne action comme un prodige dont le
„ récit doit surprendre.

De-là venoit, comme nécessairement en lui, cet air simple & ingénu, qui sert de parure à la vertu, & qui ne l'embellit qu'autant qu'elle l'ignore. De-là cette probité douce, unie, toujours égale, sans aigreur ni dédain, sans impétuosité ni faillie; cette autorité tranquille sur lui-même qui lui faisoit toujours parler raison. J'en appelle à ceux qui l'ont vu quelques tems à notre Cour. Ils nous diront que sa physionomie avoit toute la naïveté de son ame. Véritablement il étonnoit par l'excès de sa franchise, & l'on avoit peine à décider, si malgré la vivacité de son esprit, il n'ignoroit pas plutôt les artifices, qu'il ne dédaignoit de s'en servir. Doit-on être surpris après cela si sa candeur attiroit la confiance? Ami fidèle, officieux, toujours aussi sûr qu'agréable, il possédoit l'Art de se faire désirer par-tout. Incapable de jalousie, les succès des autres étoient comme autant de succès pour lui; & la loüange qu'il méritoit le plus, étoit celle de n'en exiger aucune. Il n'estimoit pas assez le bien qu'on disoit de ses Ouvrages, pour

se faire un mérite de n'en être pas touché; & jamais on ne lui reconnut d'autre amour propre, que le peu qu'il en faut pour résister à ses illusions. De cette façon, il eut le bonheur de conserver sans la moindre interruption, & tout le tems de sa vie, l'estime des hommes, je ne dis pas seulement celle que l'inclination enfante ou qu'elle soutient, mais cette estime même, qui donnée par raison & par justice, ne cherche d'ordinaire qu'à finir, parce qu'elle est presque toujours forcée.

M. de Montesquieu épousa le 30. Avril 1715. Demoiselle Jeanne de Lartigue, fille du Sr. Pierre de Lartigue, Lieutenant-Colonel au Régiment de Maulevrier; & de ce Mariage il a eu un fils & deux filles. Le fils est un de nos Associés; & comme son Pere, il ne marche à la gloire des Lettres que sur les pas de la vertu.

Quoique M. de Montesquieu ne fut point d'un tempérament des plus robustes, il n'étoit sujet à aucune infirmité; & il jouissoit d'une santé aussi parfaite qu'on a droit de l'espérer d'une vie sobre & réglée, & sur-tout de la tranquillité d'une ame exempte de passions, lorsque tout d'un coup il fut attaqué d'une fièvre maligne.

Ni sa Philosophie, ni la Religion ne l'abandonnèrent dans sa maladie. Il mourut le 10. Février de cette année, aussi regretté de toute l'Europe, que méritoit de l'être un génie sublime devenu l'Oracle de l'humanité.



COMPLIMENT.

Prononcé le 26. Novembre 1755. à l'occasion de la Statuë élevée par STANISLAS LE BIENFAISANT, à LOUIS LE BIEN-AIMÉ.

*Par M. le Comte DE BRESSEY,
Mestre-de-Camp de Cavalerie, en sa
qualité de Directeur de l'Académie des
Sciences & Belles-Lettres de Nancy.*

SIRE,

UNE Société qui jouit du glorieux avantage d'avoir pour Modèle & pour Chef son Fondateur & son Roi, vient mêler ses transports à ceux de toute la Nation: Elle vient admirer un spectacle qui étonne les yeux par sa Magnificence, & qui pénètre l'ame des sentimens les plus vifs. Les annales des tems, les fastes de l'Univers ne nous en offrent aucun exemple: C'est dans le cœur du meilleur des

Rois que devoit éclore le plus noble de tous les projets : Tout s'anime pour le célébrer, tout paroît respirer pour le sentir.

Les murs même de cette Capitale semblent tressaillir de joye à la vûe du génie bienfaisant qui les embellit : Les Arts resuscités dans son sein, s'étonnent de leur succès, & font éclater une nouvelle émulation : Par quel prodige, le fer souple & docile, est-il devenu le rival des métaux les plus précieux ? Ces Arcs, ces Trophées, ces Portiques, rendent hommage à leur créateur. Le Peuple des campagnes se mêle en foule aux Citoyens des Villes ; tous veulent voir un Maître qu'ils adorent. La joye publique a rompu ses digues ; elle porte jusqu'aux Cieux les cris de l'amour & du respect ; par-tout, elle allume ces feux destinés à éclairer nos fêtes ; elle les embellit d'un nouvel éclat : L'air réentit au loin du bruit confus des Instrumens : L'airain tonne sur nos Remparts : La Majesté se déploie sur un Trône que l'Amour environne ; je vois à ses pieds un Sénat respectable, une Noblesse illustre, les Grands de l'État, les Princes de l'Eglise ; j'y vois tous les Ordres de ma Nation.

Quel prodige d'amour & de puissance sort du cœur de mon Roi ? Un monument

316 *Mémoires de la Société Royale*
 matière universelle, (1) qui doit servir à la
 composition de tous les corps, qui doit pren-
 dre la forme du Ciel & de la Terre. Mêlé
 indistinctement de parties fluides & solides,
 l'Univers n'a point encore reçu de la vo-
 lonté du Créateur ces modifications (2) qui
 doivent le varier à l'infini. C'est un cahos,
 un abîme obscur, où le souffle du Tout-
 Puissant n'a point encore (3) fait éclore
 la lumière. Il parle, & les globules qui
 doivent la (4) faire briller à nos yeux, pren-
 nent la forme propre à la répandre. L'air
 (5) le plus subtil s'élève au plus haut de
 la sphere du monde, le moins (6) délié
 environne la masse la plus épaisse de la ma-
 tière, & devient capable de soutenir les
 eaux suspendues. A la voix du Créateur
 notre globe prend de la solidité, par la (7)
 séparation des fluides qui sont renfermés

(1) *In principio creavit Deus Cælum & Terram.*

(2) *Terra autem inanis & vacua.*

(3) *Et tenebra erant super faciem Abyssi.*

(4) *Dixitque Deus, fiat lux: & facta est lux.*

(5) *Et fecit Deus firmamentum.*

(6) *Divisitque aquas qua erant sb firmamento, ab
 his qua erant super firmamentum.*

(7) *Dixit vero Deus: congregentur aqua qua sub
 celo sunt, in locum unum: & appareat arida, & fac-
 tum est ita & vocavit Deus aridam, terram, con-
 gregationesque aquarum appellavit, Maria.*

318 *Mémoires de la Société Royale*

Vous le sçavez, MESSIEURS; c'est le propre du génie d'élever le vol de l'esprit & d'étendre ses vûes. Mais en l'élevant, il l'entraîne souvent hors de sa sphere: En étendant ses vûes, il les fixe sur des objets qu'il est presque toujours dangereux d'atteindre, parce qu'il est également naturel & funeste de s'y attacher.

Par ses méditations & ses recherches le génie parvient-il à acquérir des connoissances sur lesquelles il croit pouvoir se reposer? Dès-lors il ne juge rien d'impénétrable à ses lumières. Ses idées deviennent des principes incontestables; ses systêmes, des plans qu'il seroit téméraire d'oser réformer. Il y ramène tous les Êtres, & fallut-il donner à la matière des propriétés qui l'élevent à la nature des esprits, fallut-il assujettir les esprits aux loix auxquelles la matière est asservie, il sçaura les forcer de se plier selon ses vûes. L'infini lui-même ne fera pas à couvert de ses entreprises audacieuses: Il appellera en jugement la Divinité; & après s'être égaré dans la recherche des Êtres les plus bornés, il osera limiter la vertu du Tout-Puissant, réformer les ouvrages de sa sagesse, régler sa justice, juger sa Providence, prescrire les bornes à ses droits souverains, en assigner à ses redoutables vengeances.

peut mettre en œuvre une politique cruelle & perfide, pour cimenter le despotisme de la substance & du sang des peuples? Ne lui apprendra-t'il pas tous les subterfuges adroits, tous les détours trompeurs, toutes les interprétations frauduleuses, qui ôtent aux Loix leur force & leur vigueur, ou qui les font servir à perpétuer l'injustice en tranquillisant le crime? Ne lui indiquera-t'il pas l'art de manier les passions pour l'intérêt des passions mêmes? & pour peu que ces passions maîtrisent un homme dont le génie lui ouvre des routes si opposées, ne le verra-t'on pas établir la tyrannie, au lieu de la sapper; affoiblir, anéantir l'autorité des Loix, au lieu d'en développer l'esprit & l'équité; former lui-même le tissu du bandeau qui doit couvrir les yeux de Themis, & mettre en usage l'éloquence fatale qui accélère la ruine des Citoyens, & la chute des Empires? Ouvrons, MESSIEURS, ouvrons les Annales du Monde. Que l'expérience nous apprenne ce que nous devons attendre du génie abandonné à lui-même. Qu'y verrons nous? Des preuves sans nombre, tracées en lignes de sang, nous instruiront de ce qu'il peut, bien plus par les grands maux qu'il a pro-

duits , que par les grands biens dont l'humanité lui est redevable !

Ah ! ce n'est point à ces traits funestes que l'on reconnoitra le génie dirigé par la Religion. Porté sur les aîles de la foi , s'il s'élève jusqu'au Trône de la Divinité , ce n'est que pour s'y prosterner par un hommage respectueux. Il n'examine point d'un œil profane un Sanctuaire impénétrable aux regards humains. Il connoît assez l'Etre Suprême , pour sçavoir qu'il est , & qu'il ne seroit pas , s'il pouvoit être compris par l'intelligence finie , dans toute sa manière d'Etre. La parole du Tout-Puissant , qui retient dans leur sphere les Elémens indomptés , fixe son esprit dans les bornes qui lui sont prescrites , tandis qu'une main divine enchaîne dans son cœur les passions révoltées contre sa raison. Sagement indocile à leurs insinuations flatteuses , il ne fera pas servir ses lumières à établir leur Empire , à justifier leur tyrannie. Non , non , il n'est pas à craindre que dirigé par la Religion , le génie vienne effrayer l'humanité par les vûes profondes d'une politique odieuse. Il n'est pas à craindre qu'il s'efforce d'anéantir une subordination nécessaire , par ses spéculations artificieuses sur une chimé-

son admiration ? Qui lui inspirera plus constamment cet intérêt pressant de l'humanité ; ces sentimens vifs & éclairés de l'utile & de l'honnête , dont le cœur n'est vraiment animé qu'autant qu'il est solidement vertueux , & que l'imagination ne sçait peindre qu'à proportion du sentiment ! Un sage Payen l'a dit : (1) Il faut être homme du bien , pour être vraiment éloquent : Hé ! Qui fait le plus grand homme de bien que la Religion ?

Que dirai-je de l'Histoire , de la Critique ? N'est-ce pas la Religion qui , en rendant plus pures les vûes de l'Historien , en l'attachant plus inséparablement au vrai & à l'utile , l'éloignera plus sûrement des défauts essentiels dont tant d'Écrivains n'ont pû se défendre , de l'esprit minutieux qui s'appesantit sur les inutilités , de la partialité qui colore les actions au gré de ses intérêts , de l'infidélité qui suppose les faits ou qui les altère ? Formant ses Eleves sur les grands modèles dont elle a consacré le témoignage , la Religion leur apprendra l'art d'allier la clarté & la précision , l'élévation & la simplicité , la dignité & les détails , la vivacité intéressante des récits & le mélange utile des réflexions.

(1) Vir probus dicendi peritus. *Cato.*

Dirigées par ses Loix, la Critique examinera sans prévention, appréciera sans légèreté, reprendra sans amertume. Les Ouvrages polémiques ne feront plus le scandale des sages, ni l'opprobre des Gens de Lettres. Glorieux aux Ecrivains qui auront sçu démêler le vrai, ils auront l'avantage de former l'Artiste, le Littérateur & le Sçavant. L'amour propre délicat ne rejettera plus la vérité qui l'éclaire, pour éviter le trait malin qui le blesse.

Cette partie de la Critique qui a les mœurs pour objet, & qui prend une forme si odieuse dans ces poésies, ces Anecdotes, ces caractères, où l'impudence distille le fiel de la satire, cette Critique, réglée par la Religion, peindra le vice sans le flater; le rendra odieux, sans blesser les Citoïens; sçaura supprimer des portraits trop marqués, dès que la subordination, si essentielle dans la société, ne pourra souffrir des traits du ridicule répandu sur les personnes. Dans la Comédie, dans la Satire, dans les Ouvrages de morale, on la trouvera, comme dans la Chaire chrétienne, exacte dans ses principes, réservée dans ses détails, impénétrable dans ses applications. Elle n'en sera distinguée que par un sel, une finesse, un enjouement qui, sans la ren-

rendre la même pour la forme, la laisseront reconnoître la même pour le fond.

La Poësie elle-même, cette fille de l'imagination & de l'harmonie, élèvera-t-elle jamais plus haut son vol, que lorsqu'elle sera portée sur les aîles de la Religion? Chants divins des Prophetes, l'ignorance ou la prévention oseront seules vous disputer la gloire de l'emporter sur les plus sublimes accords des lyres profanes. Ne soyons pas surpris, MESSIEURS, de leur supériorité. Les objets auxquels la Religion fixe le génie poétique, n'ont pas besoin des efforts du talent pour se soutenir: Ils seroient presque assez puissans pour suppléer le talent même. A leur présence, l'esprit est saisi, l'imagination remplie, l'ame pénétrée... & quels effets ces impressions vives ne peuvent-elles pas produire dans un homme de génie! Idées sublimes, images frappantes, sentimens pleins de feu, enthousiasme divin, vous remplissez tout son être. Il ne peut plus vous contenir: Il cède à son transport. Quels chef-d'œuvres ne vont pas éclore? Déjà les plus riches inventions s'empressent d'orner ses tableaux, les expressions les plus vives vont animer ses desseins, les plus brillans coloris courent au-devant de ses pinceaux. A peine reconnoît-il

ses touches dans son propre ouvrage. Il est étonné de s'être élançé d'un vol aussi hardi & aussi sûr hors de l'humble sphere, où des idées matérielles & terrestres l'avoient jusqu'alors retenu.

N'en eussions-nous pour preuve que l'attention des plus beaux génies à soutenir leur vol à l'aide des Fables Religieuses de la profane antiquité (1) : N'en eussions-nous pour preuve que l'essor sublime de Milton, quand il raconte la chute de l'Homme ; n'en eussions-nous pour preuve que le résultat des comparaisons de *Polieuète* & d'*Athalie*, avec les plus célèbres Tragédies anciennes & modernes ; des poésies sacrées de *Racine*, de *Le Franc*, de *Rousseau*, avec les morceaux les plus estimés d'*Anacreon*, de *Pindare* & d'*Horace*, cette vérité seroit poussée jusqu'à la démonstration. Que dis-je ! Sans les comparer à d'autres, mettons ces génies en parallèle avec eux-mêmes : Voyons, s'ils sont aussi dignes de l'immortalité, quand ils parlent le langage des passions humaines, que lorsque leur lyre célèbre les grandeurs de Dieu. Ah ! MESSIEURS, si le ravage des flammes menaçoit leurs Ouvrages, si nous devions

(1) Homère, Pindare, Virgile.

les perdre à jamais, ou risquer nos jours pour les dérober à la fureur de l'incendie, si nous ne pouvions en sauver qu'une partie, je vous laisse à juger, MESSIEURS, quelle seroit celle que le goût & le génie choisiroient pour se consoler de la perte de l'autre.

Je sçais qu'on pourra m'objecter qu'il est des Arts que le génie peut porter à sa perfection, sans avoir besoin que la Religion le dirige; je n'en disconviendrai pas dès que nous n'envisagerons qu'en elles-mêmes les productions de l'Art, & sans aucun rapport à une fin morale. Mais si les ouvrages de l'Art n'atteignent le degré de perfection qui leur est propre, qu'autant qu'ils tendent à la fin, qui doit seule les rendre précieux, le bonheur de la Société; ne sera-t'il pas nécessaire que la Religion serve de guide au génie, pour qu'il y parvienne sûrement? Sans elle, je le veux, le génie approfondira l'analogie subtile des sons; il démêlera les dégradations insensibles des couleurs; il possédera la délicate économie des proportions; mais, sans elle aussi, sa voix langoureuse ne rendra que des airs amollissans, ses pinceaux voluptueux ne feront sortir de la toile que des sujets efféminés, ses ciseaux éternés ne

une retraite obscure & pénible, des jours brillans qu'il peut donner à des occupations plus aimables? Quoi, dès qu'il n'aura pour but de sa laborieuse activité, qu'un lucre méprisable, qu'un vil intérêt, ira-t'il enfanter des projets, former des entreprises que l'or & la faveur ne pourroient payer, & qui quelquefois ne le sont pas même de la reconnoissance publique? Quand il voit la gloire fuir ceux qui la cherchent, se refuser à ceux qui la méritent, s'échapper des mains de ceux qui l'embrassent, comment ne se reposeroit-il pas à la fin de la carrière, où la victoire a couronné sa première course!

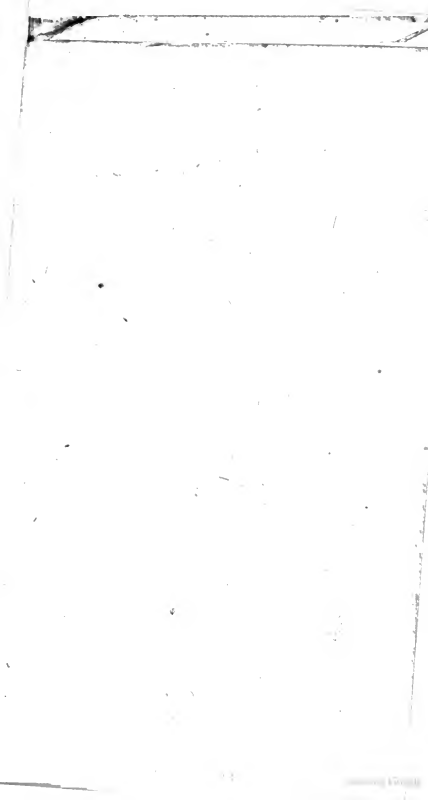
Avoüons-le, MESSIEURS, pour qu'il se livre à toute son activité, il faut au génie d'autres intérêts, que ceux dont il emprunte ordinairement toute sa force. Il lui faut des points de vûe dignes de faire naître cette satisfaction secrète qui est l'ame des hautes entreprises, & qui conduit aux grands succès. Il lui faut des motifs capables d'endurcir aux travaux & d'accroître sans cesse les efforts. Eh, qui lui présentera des vûes plus sublimes, qui lui inspirera des motifs plus puissans que la Religion! Tandis que le génie borné aux points de vûes frivoles d'une ambition toute humaine, plane terre à terre, consulte la faveur

à l'ambition d'un Prince qui n'eût eu en vûë que sa gloire : Il y eut trouvé l'immortalité. Multipliés au-delà de vos espérances & de vos desirs, ils ne peuvent encore satisfaire cette grande ame, capable d'étendre ses vûës sur tous les hommes, de prévoir tous les besoins, & de prévenir tous les malheurs. C'est à vos inspirations, Religion sainte, que ses heureux sujets endoivent les preuves accumulées. C'est à vous que STANISLAS nous invite à en rendre toute la gloire. Tandis que la Lorraine, la France, l'Europe, le Monde entier admire l'étenduë de son génie dans la grandeur des projets qu'il a conçûs, les profondeurs de sa prudence dans la sûreté des moyens qu'il a employés, la constance de son activité dans les soins toujours renaissans de sa bienfaisance ; insensible à nos éloges, peu touché de l'immortalité que nos cœurs lui décernent, il vous reporte nos hommages, comme à la source de son courage, de sa sagesse & de ses lumières.

Vous conserverez, ô mon Dieu, pour le progrès des Sciences & des Arts, pour l'intérêt d'un Peuple qui vous est cher, pour la gloire de votre Religion, un Prince si digne de servir de modèle aux Maîtres du monde, & d'être l'image de votre providence bienfaisante.

. F I N.

1114.







005678839



